



3 1761 11767295 6



Digitized by the Internet Archive
in 2023 with funding from
University of Toronto

<https://archive.org/details/31761117672956>

CAIMI 12

- m1413

Government
Publications



ATLANTIC Manpower Review

JANUARY - MARCH 1971

Government of Canada
Department of Manpower and Immigration

Govt
Pubns

THERE ARE 350 OFFICES ACROSS CANADA TO PROVIDE A PUBLIC EMPLOYMENT SERVICE DESIGNED TO:



- Recruit qualified workers
- Supply industry with a more productive work force
- Help workers develop new skills to meet the demands of industry
- Assist workers in relocating in areas where openings are available
- Provide both employers and employees with up-to-date labour market information

WHY NOT GET IN TOUCH WITH YOUR NEAREST CANADA MANPOWER CENTRE? TRAINED MANPOWER COUNSELLORS CAN HELP YOU OR YOUR COMPANY SOLVE YOUR EMPLOYMENT PROBLEMS.



Canada Manpower Centre

Department of Manpower and Immigration

ATLANTIC MANPOWER REVIEW

JANUARY - MARCH 1971
Vol. IV No. I

MANPOWER INFORMATION AND ANALYSIS BRANCH
DEPARTMENT OF MANPOWER AND IMMIGRATION
ATLANTIC REGIONAL OFFICE
HALIFAX, NOVA SCOTIA



NOTE

The *Atlantic Manpower Review* is published by the Manpower Information and Analysis Branch, Canada Department of Manpower and Immigration, Atlantic Region. It is prepared by D. P. Ojha, Assistant Regional Economist, under the guidance of the Regional Economist.

The *Review* is intended primarily for the information of staff members of the Canada Manpower Centres in the region, but is also distributed to those interested in economic conditions in the labour market and in current manpower problems and developments in the Atlantic Provinces.

Comments, criticism and requests for further information are welcome and should be addressed to the Regional Economist, Department of Manpower and Immigration, P.O. Box 2463, Halifax, Nova Scotia.

A handwritten signature in cursive script, reading "W. C. Stewart".

W. C. Stewart
Director-General

A handwritten signature in cursive script, reading "J. Kim".

J. Kim
Regional Economist

TABLE OF CONTENTS

THE ECONOMY: RETROSPECT AND PROSPECT . .	5
Gross National Product in 1970 . . .	5
Final Quarter of 1970	5
Production	7
Retail Trade	7
Labour Income	7
Construction	7
Prices	7
Outlook	7
THE REGIONAL LABOUR MARKET	8
The General Picture	8
Construction	8
Shipments and Trade	8
Wages and Salaries	8
Outlook	9
Labour Force	9
Employment	9
Unemployment	12
Immigration	12
CMC Clients	12
Registered Vacancies	13
Occupational Shortages	15
THE PROVINCIAL LABOUR MARKETS	16
Newfoundland	16
Prince Edward Island	18
Nova Scotia	18
New Brunswick	20
CANADA MANPOWER CENTRES, ATLANTIC REGION	23
UNIVERSITY CANADA MANPOWER CENTRES, ATLANTIC REGION	24
CANADA IMMIGRATION CENTRES, ATLANTIC REGION	24
DEPARTMENT OF MANPOWER AND IMMIGRATION, ATLANTIC REGION	24

LIST OF TABLES

1. Selected Economic Indicators, Atlantic Region and Canada	6
2. Labour Market Indicators, Canada and the Regions.	9
3. Labour Market Indicators, Atlantic Region and Canada.	11
4. Immigration into Canada	12
5. Registered Clients, Atlantic Region	13
6. Clients Registered at Canada Manpower Centres	14
7. Registered Vacancies, Atlantic Region	15

8. Occupations in Shortage, Atlantic Region	.....	.....	.....	16
9. Labour Market Indicators, Newfoundland	.....	.....	.....	17
10. Labour Market Indicators, Nova Scotia	.....	.....	.....	19
11. Labour Market Indicators, New Brunswick	.....	.....	.....	21

LIST OF CHARTS

1. Unemployment Rates, Canada and the Atlantic Region	.....	.....	.....	10
2. Labour Force, Employment, and Unemployment, Atlantic Region	.....	.....	.....	10

THE ECONOMY: RETROSPECT AND PROSPECT

The Canadian economy continued to expand in 1970 although the rate of expansion was lower than in the preceding two years. This is the conclusion that emerges from the estimates of the national income and expenditure accounts prepared by the Dominion Bureau of Statistics.

Gross National Product in 1970

The aggregate value of Canada's production of goods and services rose by 7.5 per cent to a seasonally adjusted annual level of \$84.5 billion in 1970 from \$78.6 billion in 1969. The implicit price deflator increased by 4.1 per cent compared with the 1969 increase of 4.7 per cent. After allowing for the increase in prices, therefore, the physical volume of production increased by 3.3 per cent, compared with a little over 5.0 per cent in 1969.

The greatest stimulus to the economy came from strong foreign demand for Canadian goods and services, which, though concentrated in the first quarter, showed a 13.5 per cent increase for the year as a whole as against 10.5 per cent in 1969. Consequently, a 1969 deficit of \$967 million in the balance on transactions in goods and services with non-residents was transformed into a record surplus of \$1,136 million.

Another factor that sustained the economy was government current expenditure on goods and services, up 15.5 per cent from 1969, the highest increase since 1966. Within this sector, the greatest strength was shown by provincial government expenditures, up 37 per cent, largely owing to outlays connected with medicare programs. Local government and hospital outlays increased over 10 per cent and current outlays of the federal government rose by 5.1 per cent.

On the income side, wages, salaries and supplementary labour income rose 8.9 per cent, still running ahead of the 7.5 per cent increase in GNP. Most of the increase in labour income resulted from higher average earnings. Preliminary estimates of corporation profits show a decline of 6.2 per cent. The increase in personal disposable income was the slowest since 1961, but sluggish personal expenditures helped increase personal saving as a proportion of personal disposable income (called the personal saving ratio).

Final Quarter of 1970

The average annual gains referred to above conceal the situation as it was developing in the final quarter of 1970. A look at the advance D.B.S. estimates of gross national product in the fourth quarter does indicate an improvement in the underlying trend of the Canadian

economy. Gross national product at market prices, seasonally adjusted at annual rates, rose by 1.6 per cent to a level of \$86.4 billion, despite the fact of a major strike in the automobile industry. This compared with somewhat smaller rates of increase of 1.4 per cent in each of the preceding two quarters. What is more important is that almost all of this increase in the final quarter was in real terms, as there was practically no change in the implicit price index of gross national expenditure. This was the largest gain in real terms since the third quarter of 1969.

Major factors contributing to aggregate demand in the fourth quarter were personal expenditure on consumer goods and services, up 1.6 per cent; government expenditure on goods and services, up 3.4 per cent (half of which by the federal government); and business gross fixed capital formation, up 2.9 per cent. By contrast, investment in non-farm business inventories declined sharply, notably on account of the depletion of stocks of motor vehicle dealers, but also at other major industry levels. A marginal increase in exports accompanied by a 7.6 per cent decrease in imports resulted in a spectacular increase, from \$580 million to \$2,196 million, in the surplus on current transactions in goods and services with non-residents.

On the income side, the most significant development was a large decrease of 11.7 per cent in corporation profits. The decline is still substantial when allowance is made for the automobile strike. Labour income rose 2.4 per cent as against gains of 1.7 per cent and 0.6 per cent in the earlier two quarters. Both personal income and personal disposable income also registered larger increases than in recent quarters.

Thus, while the year 1970 was one of slowdown in economic expansion, including virtual stagnation in real terms in the first quarter, the rate of expansion accelerated during the final quarter, despite a major strike in the automobile industry. From a virtual halt to a crawl, the Canadian economy appears at year-end to have started growing at a rate which could be described as moderate under the circumstances of the time. After a strike, production usually rebounds to repair losses during the strike period. This pick-up in activity in the automotive industry should promise a strong first quarter performance, also contributed to by strength in residential construction.

This performance contrasts with that of the United States economy, where real output declined in the fourth quarter at an annual rate of 4.0 per cent. For the year as a whole also, real output fell below the production level recorded in 1969 by 0.4 per cent, the first year-over-year drop in real GNP since 1957.

Table 1
Selected Economic Indicators (1)

Indicator	Period		Atlantic Region	Canada
Gross National Product In Current Dollars (\$ Million) (2)	4th quarter	1970	N/A	86,376
	4th quarter	1969	N/A	81,004 (6.6)
Industrial Production Index (3) (1961=100)	December	1970	N/A	169.8
	December	1969	N/A	172.2 (-1.4)
New Housing Starts (4) (Dwelling Units)	December	1970	596	16,515
	December	1969	427 (39.6)	11,617 (42.2)
Manufacturing Shipments (5) (\$ Million)	December	1970	132.9P	3,704.5P
	December	1969	135.3 (-1.8)	3,760.3 (-1.5)
Retail Trade (\$ Million)	December	1970	262.1	3,010.3
	December	1969	248.2 (5.6)	2,924.0 (3.0)
Consumer Price Index (1961=100)	January	1971	N/A	130.3
	January	1970	N/A	128.2 (1.6)
St. John's, Nfld.	January	1971	120.5	
	January	1970	120.9 (-0.3)	
Halifax, N.S.	January	1971	123.6	
	January	1970	123.2 (0.3)	
Saint John, N.B.	January	1971	122.6	
	January	1970	122.4 (0.2)	

(1) Figures in brackets represent year-to-year percentage changes.

(2) Seasonally adjusted at annual rates.

(3) Seasonally adjusted.

(4) Centres 10,000 population and over.

(5) Excludes P.E.I. which is included in Canada total.

p Preliminary

a Advance

Sources: D.B.S. and C.M.H.C.

Production

Industrial production increased 2.2 per cent between 1969 and 1970, the smallest increase in a decade. There was a sizeable advance of 15.6 per cent in mining output from the strike-depressed level of 1969, and an increase of 7.8 per cent in utilities. But, for the first time since 1958, manufacturing declined slightly, by 0.7 per cent, on account of a 3.1 per cent decrease in durables, although the 1.8 per cent gain in non-durables was also the smallest since 1958. Although the overall gain of 2.2 per cent in industrial output was small, it was a considerably better performance than that of the United States where there was a drop of 2.7 per cent in 1970.

Seasonally adjusted shipments in all manufacturing industries declined 1.0 per cent in December to \$3,715.2 million from the revised November estimate of \$3,754.4 million. Estimated shipments for the year 1970, at \$45,313.0 million, were, however, 0.4 per cent higher than in 1969. New orders in December increased 1.8 per cent to \$3,755.2 million from the November estimate, on a seasonally adjusted basis. Seasonally adjusted unfilled orders were also 0.9 per cent higher than in the month before.

Retail Trade

Retail sales in December rose to \$3,010.3 million, 3.0 per cent above their corresponding level a year earlier. The greatest increases were posted by fuel dealers (14.2 per cent), followed by department stores (9.4 per cent). The only decreases in sales were those reported by motor vehicle dealers (-21.6 per cent), and furniture, T.V., radio and appliance stores (-3.0 per cent).

Labour Income

According to advance estimates, seasonally adjusted total labour income in Canada increased \$47.1 million or 1.2 per cent between November and December to \$4,066.0 million. The fourth quarter increase was 2.4 per cent, also on a seasonally adjusted basis. The advance estimate of average weekly wages and salaries in Canada at the industrial composite level, unadjusted for seasonality, indicated a decline from \$129.91 in November to \$128.29 in December. The decline between November and December 1970 was, however, only marginal when compared with what occurred between November and December 1969.

Construction

The recovery that had been in evidence in housing starts in recent months generally continued, but the impact of the turn in the weather was naturally felt. Nevertheless, the year 1970 ended with housing starts in all areas of Canada totalling 190,500 units, 9.5 per cent

below the record level of 210,400 units started in 1969. In the absence of the recovery of the last few months, the shortfall might have been considerably larger.

The seasonally adjusted annual rate of starts ran at an unusually high level of 254,700 in December. In January 1971, the starts declined to 186,800 units at a seasonally adjusted annual rate. With adequate supply of mortgage funds and the easing of interest rates, housing construction activity should be brisk this year.

Prices

The consumer price index for Canada rose 3.3 per cent in 1970 compared with 4.5 per cent in 1969. By contrast, the U.S. price rise amounted to 5.5 per cent in 1970 versus 6.1 per cent in 1969. However, the Canadian index increased by 0.4 per cent in January, the largest monthly rise since July 1970 bringing the index to a level 1.6 per cent higher than a year earlier. There was a further increase of 0.5 per cent between January and February to a level 1.7 per cent above that of February 1970.

Canada's price performance can be said to have improved significantly in 1970 as compared with 1969. This was the result largely of a resolute battle waged by the authorities against inflation. While some comfort can be taken from this, it is not yet possible to state with a high degree of confidence that inflation has been controlled on an enduring basis. The situation will necessarily require a close watch, especially during the period of readjustment to the growth path of the economy.

The battle against inflation has extracted a heavy price in terms of employment and has resulted in high levels of unemployment. While the federal government's primary emphasis has now shifted to solving the problem of unemployment, the focus would have to remain for some time to come on the twin problems of unemployment and inflation. Too fast an expansion of the economy could rekindle the fires of inflation again and pretty quickly, without resulting in a correspondingly greater growth in employment fast enough.

Outlook

As stated in the preceding paragraphs, the outlook for the economy is for a gradual improvement throughout the year. The first quarter should turn in a reasonably strong performance, due largely to the rebound from the strike in the automobile industry during the fourth quarter of 1970. The growth in the second quarter will likely be more moderate. Thereafter, the picture should improve steadily if slowly, although the strength that was evident in the external sector of the economy last year would perhaps be more modest this year.

The outlook for manpower is dependent on the general economic outlook as manpower developments are but a part of general economic developments. But, there is an inevitable time lag between the appearance of economic developments and their impact on manpower aspects. The expansion of the economy may lead to a resumption of the stronger growth of labour force, but may not be enough to absorb the entire increment in terms of employment, although employment growth should also gradually recover its old path of the days before the recent economic slowdown. All in all, the result could be an increase in employment without being

accompanied by any significant reduction in unemployment. As is well known, the unemployment rate has tended to settle down at a higher rate after every recession in the recent past than the rate prevailing before the recession. Even though we did not have a recession in Canada last year in the technical sense — it can only be called a slowdown — there is no evidence in sight yet to show that such will not be the case during the current recovery phase. We may, therefore, be in for a period of gradual growth in employment and reduction in unemployment but unemployment levels would be still somewhat high.

THE REGIONAL LABOUR MARKET

The General Picture

The economy of the Atlantic Region, like the Canadian economy as a whole, was characterized by a cyclical slowdown in 1970, a slowdown induced by the fight against inflation. The deterioration in this region, however, was not as pronounced as elsewhere in Canada. This contrasts with performances during previous phases of cyclical contraction. This fact may be attributed in some measure to the authorities' use of discretionary fiscal policies in the battle against inflation inasmuch as some relief was provided to this region first through assistance under the regional expansion program and subsequently under the low-income group housing program.

Nonetheless, economic expansion was sluggish in pace compared with previous years. Unemployment and unemployment rate did not deteriorate to the extent anticipated at first, but the growth of the labour force did not keep pace with that of the population 14 years of age and over. Hence, even though unemployment levels were not significantly different from those in the preceding year, it would appear that the objective economic situation and people's impression about the economic situation had some discouraging effect on labour force growth. This happened at a time when employment opportunities were hardly growing.

By the end of 1970, the rate of price increases as measured by the consumer price index had subsided. The progressive relaxation of restraints, initially beginning imperceptibly after March 1970, and the subsequent shifting of policy emphasis from the fight against inflation alone to that against unemployment without rekindling the fires of inflation came as it became necessary to put the economy back on the path of steady — albeit cautious and gradual — expansion. Additional measures in this direction were announced by the federal Finance Minister when he presented his budget to Parliament early in December.

Construction

The level of construction activity in the region was generally lower in 1970 than in 1969, which was a record year. In particular, the number of residential dwelling starts in urban centres of population 10,000 and over was down 22 per cent to 5,326 from the previous year's level. There was, however, evidence of recovery in the latter part of 1970 and early this year. Housing starts in November and December outpaced those in the corresponding months of the previous year. Again, in January they were up 63 per cent from January 1970.

Shipments and Trade

Manufacturing shipments originating in the region (excluding P.E.I. which is included in the Canada total) in 1970 totalled \$1,643 million, up three per cent from 1969, although the December shipments were 1.8 per cent lower than a year earlier. The value of retail trade was higher in December 1970 than a year earlier in all the Atlantic Provinces, except in Prince Edward Island where it remained unchanged. For the region as a whole, retail sales increased by \$13.9 million or 5.6 per cent from December 1969 to \$262.1 million a year later, which was 29.6 per cent or some \$60 million higher than a month earlier, clearly an indication of the seasonal sales boom associated with Christmas.

Wages and Salaries

The average weekly wages and salaries at the industrial composite level in the region continued their upward move, from \$103.51 in January 1970 and \$108.15 in December 1970 to \$112.10 in January this year, according to advance D.B.S. estimates. There are indications, however, that the advance of wages and salaries has moderated in recent months.

Outlook

An examination of the behaviour of the above indicators of economic activity shows that, as the year progresses, a more hopeful picture of the economy would begin to emerge. Interest rates have been sliding downward in recent months. The money supply has been increasing and credit conditions are considerably easier, although the demand for credit is still somewhat slow in developing. With the progressive return of consumer and business confidence and with the increasing impact of monetary and fiscal relaxations, the stage is now set for a moderate but gradually accelerating revival during the months ahead. The pace of recovery in this region would be slower than for Canada as a whole, because traditionally the recovery in this region lags behind other regions.

In keeping with the improvement in the economic situation, the manpower outlook should also improve during the coming months, although unemployment could still remain high, barring seasonal fluctuations. The primary reason for this is that a revival of overall economic expansion is likely to signal and spur a return to normal or near-normal growth in the labour force, without a necessarily matching increase in employment. This is so because, during the recovery phase of the business cycle, increased production results more from an increase in the hours worked and also increases in productivity than from increased employment as such. Even if employment growth were to match the growth in labour force, unemployment could still remain at existing high levels in terms of absolute numbers as well as the rate of unemployment. To make any appreciable dent in unemployment, employment would have to grow faster than the labour force.

Labour Force

The total population of the region increased by 0.5 per cent from 2,014,000 in January 1970 to 2,025,000 in January this year, whereas the working age population (i.e., those 14 years of age and over) which is the direct source of labour force, besides immigration, increased by 1.2 per cent during the same period. The rate of increase between February last year and February this year was the same, the population of labour force age increasing from 1,378,000 to 1,395,000. These year-to-year increases in the working age population are the smallest recorded in the region since 1966.

The labour force remained virtually unchanged between January and February this year. At 643,000, however, it was 22,000 or 3.5 per cent higher than a year earlier, partly owing perhaps to an unusually low labour force estimate for February last year. The number of persons in the labour force as a proportion of the population 14 years of age and over was practically unchanged between January and February this year. At 46.1 per cent in February, however, this (the participation rate) was higher than a year earlier by over one percentage point.

Employment

At 572,000, total employment in the Atlantic Region in February 1971 showed little change from the January estimate of 578,000. Nor were there any significant changes in employment by sex and sector of economic activity compared to January.

When compared with a year earlier, the number of persons employed in February showed an increase of 19,000 or 3.4 per cent from 553,000 to 572,000.

Table 2
Labour Market Indicators
Canada And The Regions
(In Thousands)

Region	Labour Force			Employment			Unemployment			Unemployment Rate (%)		
	Dec. 1970	Jan. 1971	Feb. 1970	Feb. 1971	Jan. 1971	Feb. 1970	Feb. 1971	Jan. 1971	Feb. 1970	Feb. 1971	Jan. 1971	Feb. 1970
Atlantic	643	644	621	572	578	553	71	66	68	11.0	10.2	11.0
Quebec	2,342	2,341	2,243	2,098	2,107	2,046	244	234	195	10.4	10.0	8.7
Ontario	3,164	3,146	3,003	2,957	2,945	2,867	207	201	136	6.5	6.4	4.5
Prairie	1,326	1,335	1,315	1,249	1,250	1,245	77	85	70	5.8	6.4	5.3
Pacific	877	870	849	801	788	792	76	82	57	8.7	9.4	6.7
Canada	8,353	8,336	8,031	7,677	7,668	7,505	675	668	526	8.1	8.0	6.5

Source: D.B.S., *Labour Force Survey*

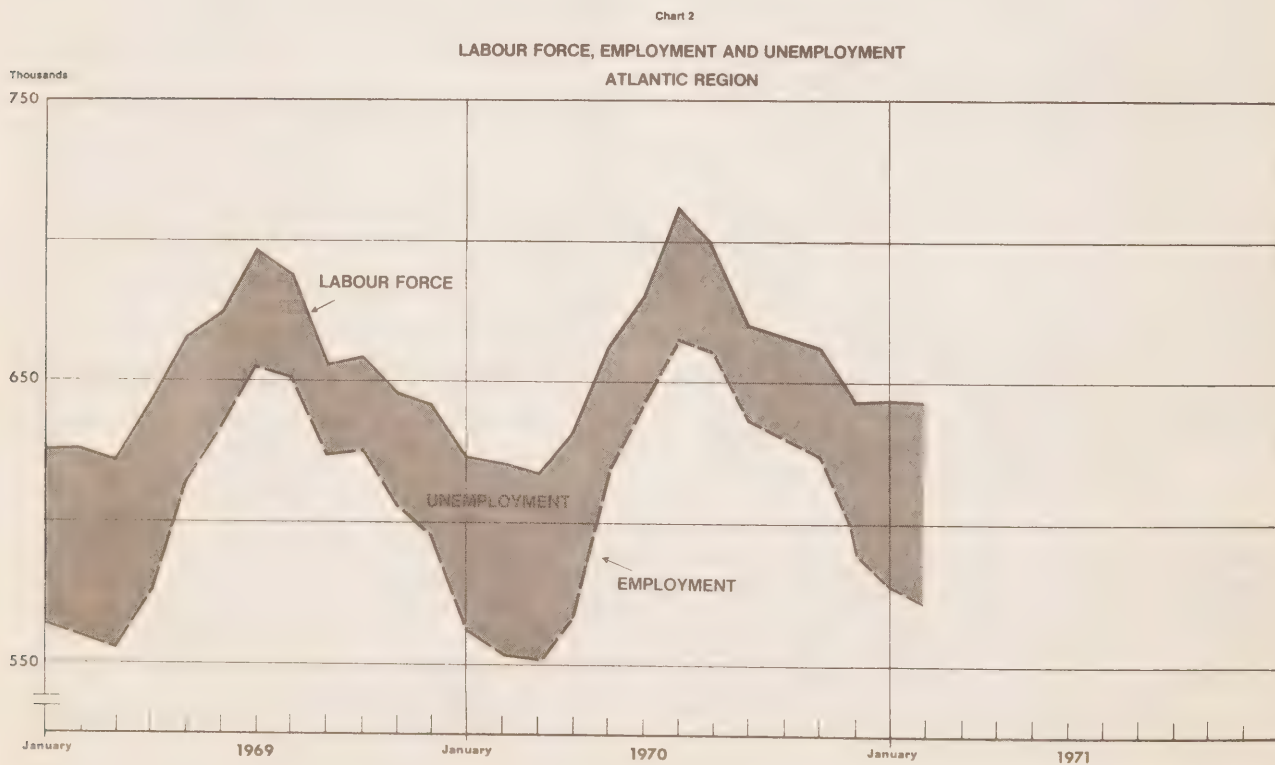
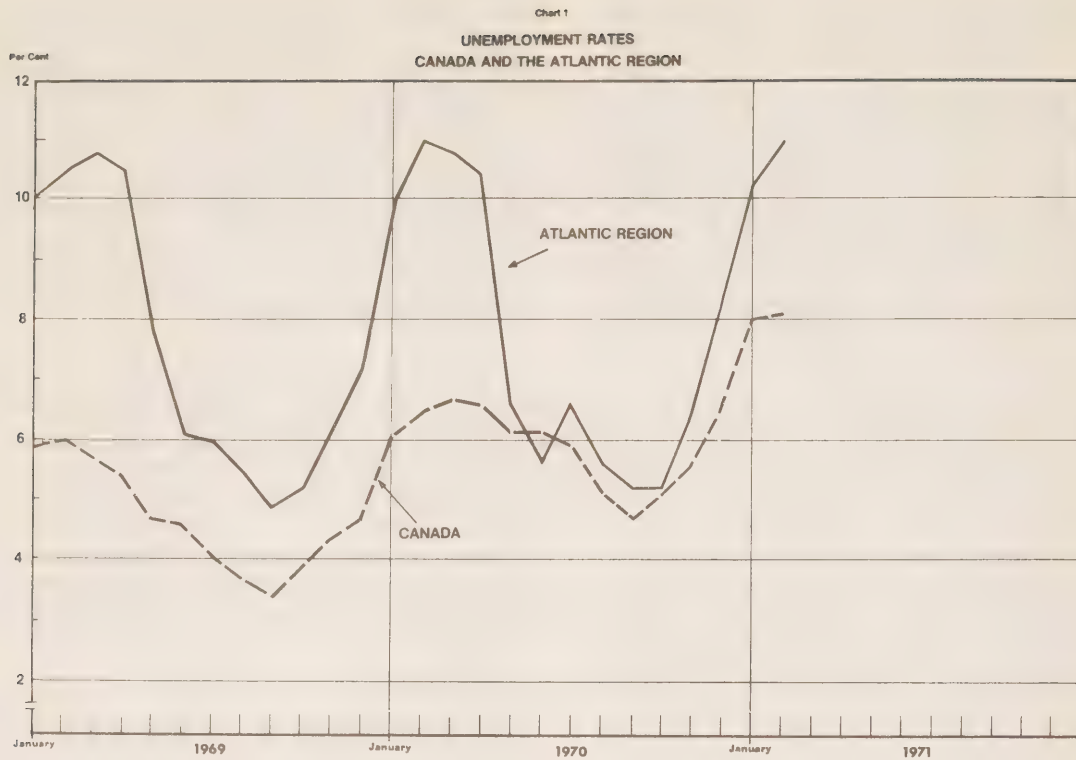


Table 3
Labour Market Indicators (1)
Atlantic Region and Canada

Indicator	Period		Atlantic Region		Canada	
Total Population (In thousands)	January 1971 January 1970		2,025 2,014	(0.5)	21,561 21,260	(1.4)
Population 14 years and over (In thousands)	January 1971 January 1970 February 1971 February 1970		1,393 1,376 1,395 1,378	(1.2) (1.2)	15,222 14,841 15,254 14,873	(2.6) (2.6)
Labour Force (In thousands)	January 1971 January 1970 February 1971 February 1970		644 623 643 621	(3.4) (3.5)	8,336 7,984 8,352 8,031	(4.4) (4.0)
Employed (In thousands)	January 1971 January 1970 February 1971 February 1970		578 561 572 553	(3.0) (3.4)	7,668 7,499 7,677 7,505	(2.3) (2.3)
Unemployed (In thousands)	January 1971 January 1970 February 1971 February 1970		66 62 71 68	(6.5) (4.4)	668 485 675 526	(37.7) (28.3)
Unemployment Rate (Per Cent)	January 1971 January 1970 February 1971 February 1970		10.2 10.0 11.0 11.0		8.0 6.1 8.1 6.5	
New Immigrant Arrivals (Persons)	4th Quarter 1970 4th Quarter 1969		1,032 1,166	(-9.2)	34,390 41,839	(-17.8)
Average Weekly Wages and Salaries (Industrial Composite) (Dollars)	January 1971 January 1970		112.10 ^a 103.51	(8.3)	131.25 ^a 123.08	(6.6)
Average Hourly Earnings (In Manufacturing) (Dollars)	January 1971 January 1970		2.65 ^a 2.40	(10.4)	3.19 ^a 2.92	(9.2)
Average Weekly Hours (In Manufacturing) (Hours)	January 1971 January 1970		40.4 ^a 39.9	(1.3)	39.4 ^a 39.8	(-1.0)

(1) Figures in brackets represent year-to-year percentage changes.
Sources: D.B.S. and Department of Manpower and Immigration.
a Advance

Almost the entire increase occurred in non-agricultural employment, which rose from 535,000 in February 1970 to 553,000 in February this year. Within the non-farm sector, the largest year-to-year increases were in trade and in community, business and personal services. By sex, the increase was shared by both males and females, employment of the former increasing by 8,000 or 2.2 per cent to 380,000 and of the latter by 11,000 or 6.1 per cent to 192,000.

Changes in employment occur from month to month on account of the interaction of several factors. Seasonal fluctuations, industrial disputes causing work stoppages and cyclical changes under way in the economy are some of them. A factor that is of great significance in explaining month-over-month changes in employment is the seasonal one. If the effects of seasonality are removed, one can have a better idea of the underlying changes in the economic situation from an examination of the seasonally adjusted data on employment and unemployment.

In seasonally adjusted terms, employment in the Atlantic Region showed a fractional decline of 0.5 per cent between January and February this year, from 626,000 to 623,000. There has been a gradual improvement for the past several months except for this marginal change and the decline in December, which was possibly induced by extraordinarily rough weather, thus altering the usual seasonal pattern. Employment in February this year was 21,000 or 3.5 per cent higher than a year earlier in terms of seasonally adjusted data.

Unemployment

Unemployment increased from 66,000 in January to 71,000 in February this year, most of it among men.

This was a somewhat smaller increase than what occurred at this time last year, when 68,000 persons were unemployed. The rate of unemployment increased from 10.2 per cent of the labour force in January to 11.0 per cent in February, unchanged from a year earlier.

On a seasonally adjusted basis, unemployment in February was estimated at 49,000 compared with 48,000 in January this year and 47,000 in February last year. The seasonally adjusted unemployment rate edged up from 7.1 per cent in January to 7.3 per cent in February.

Immigration

The number of immigrants destined for the Atlantic Region during the fourth quarter of 1970 decreased by 9.2 per cent relative to the corresponding quarter of 1969, from 1,166 to 1,032. This compared with a 17.8 per cent decrease for Canada as a whole, from 41,839 to 34,390. This region's share in total Canadian immigration increased slightly from 2.8 per cent in the fourth quarter of 1969 to 3.0 per cent in the same period of 1970.

For the year 1970 as a whole, immigration into this region was down by 11.9 per cent from 4,420 in 1969 to 3,892, compared with a decrease of 8.6 per cent to 147,713 for Canada. There was a marginal reduction in this region's share of the Canadian total, from 2.7 per cent in 1969 to 2.6 per cent in 1970.

CMC Clients

The total number of unemployed persons seeking part- and full-time employment and registered with the Canada Manpower Centres in the region rose substanti-

Table 4
Immigration Into Canada

Region	Fourth Quarter		Calendar Year	
	1969	1970	1969	1970
Atlantic	1,166	1,032	4,420	3,892
Quebec	6,707	5,313	28,230	23,261
Ontario	23,075	18,643	86,588	80,732
Prairie	5,200	4,277	20,146	17,940
Pacific	5,623	5,085	21,953	21,683
Canada*	41,839	34,390	161,531	147,713

*Canada total includes figures for Yukon and Northwest Territories.

Source: Department of Manpower and Immigration: *Quarterly Immigration Bulletin*.

ally between December 1970 and January 1971, from 68,682 to 78,782 or by 14.7 per cent. Male registrations increased by 8,877 or 17.9 per cent to 58,540, while female registrations went up by 1,223 or 6.4 per cent to 20,242.

Varying increases were recorded in all occupational categories, except the processing occupations where there was a slight decline and professional, technical and managerial occupations where the number of CMC clients remained unchanged. The increase in the total number in all occupational categories taken together was largely due to increased registrations in the structural work and miscellaneous categories among men and in clerical and sales occupations and the services category, among both men and women. The increase may be attributed, at least in part, to seasonal factors.

It is necessary to add a cautionary note here for readers who may not be familiar with data on client registrations with Canada Manpower Centres. These figures are by no means comparable with the estimates of unemployment derived from the monthly labour

force survey of the Dominion Bureau of Statistics. The latter provides the only official measure of unemployment and the rate of unemployment for Canada or a region or province thereof. The registered clients series of the Canada Manpower Centres is a set of operational statistics compiled for operational and other administrative uses and is not synonymous with the official unemployment series of the D.B.S.

Registered Vacancies

There was a moderate increase of 8.1 per cent in the total number of vacancies registered with Canada Manpower Centres in the region between December 1970 and January 1971, from 2,745 to 2,969. This contrasts with a decrease of 11.2 per cent between these two months a year earlier.

Most occupational categories registered increases. The only declines, minor ones, were posted by fishing, farming and forestry, by processing and miscellaneous categories. There were major increases in machine trades, services and bench work.

Table 5
Registered Clients, Atlantic Region (1)

Occupational Category	January 1971			December 1971		
	Male	Female	Total	Male	Female	Total
Professional, Technical and Managerial	1,816	295	2,111	1,786	325	2,111
Clerical and Sales	4,924	10,978	15,902	4,366	10,159	14,525
Clerical	(3,589)	(7,185)	(10,774)	(3,193)	(6,798)	(9,991)
Sales	(1,335)	(3,793)	(5,128)	(1,173)	(3,361)	(4,534)
Services	4,729	5,582	10,311	4,053	5,219	9,272
Farming, Fishing, Forestry & Related	2,429	95	2,524	1,715	79	1,794
Processing	1,128	1,047	2,175	1,259	1,013	2,272
Machine Trades	2,613	138	2,751	2,094	109	2,203
Bench Work	573	671	1,244	537	664	1,201
Structural Work	24,606	28	24,634	20,953	46	20,999
Miscellaneous	15,722	1,408	17,130	12,900	1,405	14,305
Total	58,540	20,242	78,782	49,663	19,019	68,682

(1) Unemployed clients registered with the Canada Manpower Centres and seeking full-time and part-time employment.
Source: Department of Manpower and Immigration

Table 6

**Clients Registered at Canada Manpower Centres (1)
in the Atlantic Region (2)**

C M C	January 1971			December 1970		
	Male	Female	Total	Male	Female	Total
Corner Brook, Nfld.	5470	936	6406	4029	731	4760
Grand Falls, Nfld.	2787	455	3242	2439	370	2809
Happy Valley, Nfld.	492	152	644	376	144	520
St. John's, Nfld.	4127	725	4852	3349	473	3822
Charlottetown, P.E.I.	1011	403	1414	626	219	845
Summerside, P.E.I.	542	252	794	754	253	1007
Amherst, N.S.	1735	827	2562	1509	731	2240
Bridgewater, N.S.	2320	400	2720	1405	322	1727
Dartmouth, N.S.	1339	721	2060	1007	881	1888
Glace Bay, N.S.	916	462	1378	859	477	1336
Halifax, N.S.	6136	2182	8318	5132	1993	7125
Kentville, N.S.	2979	897	3876	2469	800	3269
Liverpool, N.S.	548	164	712	365	150	515
New Glasgow, N.S.	1687	687	2374	1562	739	2301
North Sydney, N.S.	740	412	1152	705	479	2301
Port Hawkesbury, N.S.	1645	355	2000	1769	391	2160
Sydney, N.S.	1689	976	2665	1691	1067	2758
Truro, N.S.	1036	637	1673	1025	562	1587
Yarmouth, N.S.	2696	922	3618	2025	839	2864
Bathurst, N.B.	2163	505	2668	1898	449	2347
Campbellton, N.B.	1502	552	2054	1286	453	1739
Edmundston, N.B.	1144	483	1627	1373	542	1915
Fredericton, N.B.	2393	1006	3399	1903	1211	3114
Moncton, N.B.	4636	2521	7157	4227	2372	6599
Newcastle, N.B.	1369	217	1586	1128	205	1333
Saint John, N.B.	3335	1566	4901	3028	1435	4463
St. Stephen, N.B.	1151	528	1679	992	461	1453
Woodstock, N.B.	952	299	1251	732	270	1002

(1) Unemployed clients registered with the Canada Manpower Centres and seeking full-time and part-time employment.

(2) The only official measure of unemployment, and the rate of unemployment, is derived from the Labour Force Survey conducted each month by the Dominion Bureau of Statistics. Statistics on the number of persons registered at CMCs are an inadequate measure of unemployment because some persons who are registered find work but fail to notify the CMC; others have only a tenuous attachment to the labour force and cannot be considered as unemployed in any meaningful sense; some persons who are unemployed do not register at CMCs; and changes in the department's administrative procedures and regulations affect the consistency of CMC figures over time. Care must therefore be exercised in the use and interpretation of operational data from Canada Manpower Centres.

Source: Department of Manpower and Immigration.

Compared with January 1970, there was a considerable increase in vacancies registered in January this year, all occupational categories showing gains over a year earlier. The overall increase of 807 or 37.4 per cent in vacancies from January last year was composed of a gain of 179 in machine trades, 167 in services, and 157 in clerical and sales occupations, among others.

Occupational Shortages

The total number of occupational shortages reported by Canada Manpower Centres in the region declined moderately between December 1970 and

January 1971, from 667 to 612. The most prominent decreases occurred in structural work, machine trades, and miscellaneous categories. The only category to show a substantial increase in shortages was the services occupations.

Compared with a year earlier, the number of shortages reported in January this year was down by 162 or 20.9 per cent. The major decreases were in professional, technical and managerial occupations, structural work, and clerical and sales occupations. The services category recorded a substantial increase.

Table 7
Registered Vacancies (1)
Atlantic Region

Occupational Category	Jan. 1971	Dec. 1970	Nov. 1970	Jan. 1970	Dec. 1969	Nov. 1969
Professional, Technical and Managerial	412	408	372	348	416	410
Clerical and Sales	728	725	2,032	571	682	1,843
Clerical	(402)	(463)	(1,704)	(268)	(376)	(1,413)
Sales	(326)	(262)	(328)	(303)	(306)	(430)
Services	625	561	610	458	507	628
Farming, Fishing, Forestry & Related	28	33	41	11	25	29
Processing	101	103	91	49	56	51
Machine Trades	283	203	244	104	100	107
Bench Work	109	61	77	45	42	56
Structural Work	337	298	385	268	274	378
Miscellaneous	334	353	353	295	322	392
Total	2,967	2,745	4,205	2,160*	2,432*	3,900*

(1) Vacancies registered with the Canada Manpower Centres at the end of the month

Source: Department of Manpower and Immigration

* Totals include uncoded vacancies

Table 8
Occupations in Shortage, Atlantic Region,
January, 1971

Strong	Medium	Light
Registered Nurses Maids, General	Manager Trainees Salesman, Insurance Nursemaids Waiters Miners Piece Makers	Doctors Salesmen, Securities Housekeepers Counter men, Lunchroom Cosmetologists Nurse Aids Machinists Millwrights

Strong - 50 and Over

Medium - 20-49

Light - 8-19

Source: Department of Manpower and Immigration: *Occupational Shortages Survey*

THE PROVINCIAL LABOUR MARKETS

Newfoundland

The provincial labour force and employment estimates showed little change between January and February 1971, according to the D.B.S. labour force survey. Compared to a year ago, however, employment rose substantially, but not by as much as the labour force. As a result, the rate of unemployment reached a new high, for the month of February.

The provincial population 14 years of age and over was estimated at 349,000 in February 1971, compared to 344,000 a year earlier. The labour force was estimated at 151,000 versus 139,000 a year earlier. There was no change in the labour force between January and February this year. Employment was estimated at 128,000 in February 1971, compared with 130,000 in the previous month and 120,000 in the corresponding month in 1970. The estimated number of persons unemployed in the province was 23,000 in February 1971, 21,000 in January 1971 and 19,000 in February 1970. The rate of unemployment increased from 13.7 per cent in February 1970 and 13.9 per cent in January 1971 to 15.2 per cent in February 1971.

Total landings of commercial fish in January 1971 amounted to 111.3 million pounds, valued at \$2.0 million compared to 142.4 million pounds and \$2.3

million a year earlier and 57.5 million pounds and \$1.5 million in the previous month. In December 1970, fishing operations were somewhat hampered by heavy snowstorms. At 980.1 million pounds, total landings in the year 1970 as a whole were 1.8 per cent below the level of 1969. However, the value of the landings increased by 19.1 per cent to \$34.8 million from \$29.2 million in 1969.

The total frozen groundfish production in 1970 was reported at 145.6 million pounds, 4.0 per cent higher than in the previous year. In January 1971, however, the production of frozen groundfish totalled 5.7 million pounds, down 19.6 per cent from 7.0 million pounds in January 1970 and 12.4 per cent from 6.4 million pounds in December 1970.

A joint federal-provincial pilot project to process shrimp caught off the coast of Newfoundland has proven to be economically feasible. Fishery Products Ltd., which had set up the pilot shrimp processing facilities, increased its work force from 22 in August to over 50 by January 1971 and was considering expanding its shrimp operations to five other plants around Newfoundland. International Fisheries and Fish Meal Ltd. plan to establish a \$1 million herring canning plant at Stephenville. The plant, which is expected to operate year-round, will employ a work force of 250 persons,

increasing to 400 during peak periods of employment. Completion of the plant is scheduled for late 1971.

The Newfoundland Marine Works Shipyards at Marystown was awarded a contract for the construction of two trawlers. As a result, the present work force of 60 to 70 workers is expected to increase to 100.

Construction activity, which is at a seasonal low, is expected to pick up shortly. A resurgence of activity at the Churchill Falls hydro-electric project is expected soon. Although the peak work force is not expected to reach the same level as last year, large new projects such as the \$150 million expansion of the concentrating mill of the Iron Ore Company of Canada at Labrador City and the \$150 million oil refinery at Come-by-Chance will compensate for the slackness.

There is also \$32 million worth of road construction work to be completed this summer. In the St. John's area, four schools are to be built or expanded at a combined cost of \$4.3 million. In Corner Brook, excavation for the construction of the \$1,253,000 West Coast Inter-Faith Old Age Home began in mid-January and some 150 persons are employed on the 112-unit apartment building and the town house urban development project. On the other hand, work on the \$3,250,000 Corner Brook harbour development is expected to be completed by the end of March. In Grand Falls, contracts valued at \$1.6 million were awarded for the construction of the Bishop's Falls water supply system.

The total number of dwelling unit starts in urban centres of 10,000 population and over in 1970 decreased 1.7 per cent to 807 from the previous year's level. By

the end of the year, however, activity was picking up. In December, there were 207 starts compared to 74 in November 1970 and 47 in December 1969. Again at 115 in January 1971, the number of starts exceeded the 60 starts in the corresponding month a year earlier. The number of units under construction in December totalled 572 against 363 a year earlier. The outlook for the coming months appears good as indicated by the number of permits issued and loan approvals. Permits were issued for 116 units valued at \$1.5 million in December 1970 compared to 106 units valued at \$1.1 million in December 1969 and loans were approved for 377 new housing units under the NHA compared to only 94 a year earlier. All in all, prospects for job opportunities for construction tradesmen appear good for next summer.

According to advance estimates of the D.B.S. from the establishment surveys of employees by province and industry, the total number of employees in Newfoundland declined from 105,400 in November to 101,400 in December. In December 1969, the comparable figure was estimated at 96,700. Following the same pattern, the employment index (1961=100) at the composite level decreased from 126.1 in November to 119.1 in December, but was higher than the December 1969 index of 113.5. The average weekly wages and salaries edged downward from \$119.92 in November to \$119.55 in December 1970. They compared with \$107.15 a year earlier.

Total manufacturing shipments originating in the province were up by 8.7 per cent to \$235.3 million in 1970, compared to the previous year. In December, shipments were valued at \$19.0 million, only fraction-

Table 9
Labour Market Indicators
Newfoundland
(In thousands)

	February 1971	January 1971	February 1970
Population 14 years and over	349	348	344
Labour Force	151	151	139
Employment	128	130	120
Unemployment	23	21	19
Unemployment Rate	15.2	13.9	13.7

Source: D.B.S., *Labour Force Survey*

ally higher than in the preceding month (18.8 million) and 2.0 per cent above the total of a year earlier. Retail sales totalled \$523.5 million in the province during 1970, an increase of 4.2 per cent over 1969. The value of sales from all retail outlets was \$59.5 million in December, up from \$43.4 million in November 1970 and \$57.5 million in December 1969.

The consumer price index (1961=100) in St. John's increased by 0.3 per cent between December and January to 120.5, but it was 0.3 per cent below that of a year earlier. The main cause for the month-to-month increase was a 0.6 per cent rise in the food index.

Prince Edward Island

The provincial labour force in Prince Edward Island was estimated at 35,000 in February 1971, the same as in the previous month, according to the D.B.S. labour force survey. The February 1970 estimate was 32,000. Employment was estimated at 31,000 in February, compared to 32,000 in the preceding month and 29,000 a year earlier.

Fish landings in 1970 amounted to 100.4 million pounds and were valued at \$9.6 million compared to only 49.0 million pounds and \$7.6 million in 1970. In January, ice conditions made fishing difficult and only 1.1 million pounds of fish valued at \$29,100 were landed. This compares with 3.0 million pounds valued at \$69,300 a year earlier and 10.0 million pounds valued at \$357,500 in the preceding month.

The Seabrook Farms Frozen Foods Limited, one of the Island's major food processing firms, has run into financial difficulties. The plants, in Sherwood and New Annan, have been taken over by Industrial Estates Incorporated, a provincial government agency, and the Bank of Montreal. The Sherwood plant has been closed down, affecting some 75 persons. The New Annan plant, which employs 200 persons, will be in operation until inventories are disposed of and an evaluation of future operations is made. A chicken, beef and scallop processor started processing shrimp for the first time this winter. Shrimp were hauled by truck from Clarks Harbour, Nova Scotia, except when ice conditions interrupted fishing operations. Some 50 persons were employed at the processing plant.

The Georgetown Shipyards was awarded a \$1,000,000 contract for the construction of a 130-foot trawler, on which work was to start immediately. The construction of the trawler is expected to take ten months, providing work to 135 to 140 shipyard workers.

The level of housing construction activity in 1970 was higher than in the previous year in Prince Edward Island, the only Atlantic province to show a year-over-year improvement. The total number of starts made in the only urban centre of 10,000 population and over

(Charlottetown) in 1970 was 221 units up 57.8 per cent over 140 units in 1969. In December there were 174 units under construction, compared to 83 a year earlier. Again in January 1971, at 115 units, dwelling starts were up 91.7 per cent over the corresponding month a year before. Loans were approved for 71 new housing units in December 1970 under the NHA compared to only 4 a year earlier.

Through its establishment surveys, the D.B.S. prepares estimates of employees by province and industry. An advance estimate indicates that employment in the industries covered by these surveys (non-agricultural industries, excluding some types of persons, such as proprietors, self-employed, etc) was down in P.E.I. to 23,500 in December 1970 from 24,500 in November. A year earlier the total number of employees by industry was estimated at 20,900. The employment index (1961=100) decreased from 141.1 in November to 134.9 in December, but was considerably above the December 1969 index of 126.1. The average weekly wages and salaries edged downward from \$83.88 in November 1970 to \$81.78 in December 1970, according to D.B.S. advance figures. In December 1969, they were estimated at \$79.77.

The total cumulative value of retail trade in 1970 reached \$134.2 million, an increase of 6.7 per cent over the previous year. In December the value of retail sales was \$13.8 million, compared to \$12.1 million in the previous month. It remained unchanged from December 1969.

Nova Scotia

The provincial labour force and employment figures showed little change in February 1971 compared to the previous month, but unemployment and the unemployment rate reached the highest level since 1965, according to the D.B.S. labour force survey.

The total population 14 years of age and over was estimated at 532,000, unchanged from the previous month and as compared to 526,000 a year earlier. The labour force estimate remained virtually unchanged compared to the previous month. It was estimated at 257,000 in February against 258,000 in January. A year earlier, the labour force was estimated at 244,000. Both men and women shared the year-over-year increase, the former rising from 167,000 to 173,000 and the latter from 77,000 to 85,000. At 48.3 per cent, the labour force participation rate was fractionally lower than in the previous month, but almost two percentage points higher than a year earlier.

Employment showed no significant change between January and February 1971. It was estimated at 233,000 in February and 235,000 in January this year as against 224,000 in February last year. The number of persons unemployed was estimated at 25,000 in February 1971,

compared to 23,000 in the preceding month and 20,000 a year earlier. The rate of unemployment rose from 8.2 per cent in February 1970 and 8.9 per cent in January 1971 to 9.7 per cent in February 1971. Both the number of persons unemployed and the rate of unemployment in February 1971 were the highest recorded for any month since 1965. This may be attributed in some measure to the unusually rough weather super-imposed on the normal seasonal lull and an otherwise sluggish state of the economy.

Heavy snowfalls have hindered forestry operations in most areas of the province throughout the winter, although activity was picking up at the end of February.

Cumulative fish landings in 1970 were down compared to the previous year in both volume and value. Commercial landings of fish amounted to 590.7 million pounds in 1970 and were valued at \$53.3 million compared to 671.2 million pounds and \$53.7 million in 1969. In January 1971, catches totalled 38.1 million pounds and were valued at \$1.7 million compared to 31.1 million pounds and \$1.7 million in January 1970 and 39.6 million pounds and \$7.6 million in December 1970. The large difference in value between December 1970 and January 1971 is due to the higher proportion of lobsters, a high priced shellfish, caught in December. Despite the higher volume of landings in January 1971 than a year earlier, fishing was hindered by poor weather conditions in some parts of the province.

A laboratory test has indicated that swordfish caught off Nova Scotia have too high a mercury content to be marketed. Large halibut were also contaminated. If

the problem persists, mackerel fishery will likely be affected as mackerel is used as bait for these species of fish.

The provincial government has announced a \$200,000 grant for the MacBean Colliery in the New Glasgow area. However, the future of this mine, which now employs 190 men, remains uncertain. At Loch Lomond, Richmond County, Kaiser Celestite Mining Limited is expected to start production this spring. Some 50 men will be employed.

In manufacturing, activity is now at a seasonal low but should start picking up soon. In Halifax, the Halifax Shipyards has completed a \$13-million oil rig, which sailed off in March. However, a contract for the construction of a third oil rig, valued at \$19 million, was awarded to this shipyard. Over 300 workers will be employed on this project for a period of 20 months, resulting in the recall by March-end of all workers previously laid off. Total work force during that period is expected to remain at 1,200. Shortages of platers, shipwrights, engine fitters, welders, electricians and sheet metal workers were reported.

In Sydney, Kaiser Strontium Products has started hiring workers to process celestite supplied by Kaiser Celestite Mining Limited of Loch Lomond. In the same area, General Instruments of Canada, an electronic components assembler, has rehired 153 employees laid-off earlier for a three-week period. At the end of February the work force stood at 653. Another 50 workers were due to be rehired in early March. On the other hand, the future of Rhoad Electronics located in

Table 10
Labour Market Indicators
Nova Scotia
(In thousands)

	February 1971	January 1971	February 1970
Population 14 years and over	532	532	526
Labour Force	257	258	244
Employment	233	235	224
Unemployment	25	23	20
Unemployment Rate	9.7	8.9	8.2

Source: D.B.S., *Labour Force Survey*

Glance Bay remains uncertain. The plant, which had closed down on December 9, has resumed restricted operations on current orders after recalling 25 workers from the original staff of 40. A decision on the future of the plant is in abeyance, pending the report of a consultant firm.

Hants Point Wood Products Limited, in the Liverpool area, is planning to expand its facilities. The work force is expected to increase from 8 to 40. Anil Canada Limited, a hardboard producer located in the Bridgewater CMC area, officially opened its second hardboard mill at the beginning of March. Some 200 persons are now employed at both mills, in addition to 400 persons engaged in woodcutting operations.

Construction activity is now at a seasonal low but should pick up shortly. Some important projects are expected to be completed this spring or summer. The largest ones include the \$65,000,000 Gulf Oil refinery, the \$13-million oil terminal wharf and the \$60,000,000 expansion of the Nova Scotia Pulp Limited mill, all of the Canso Strait area. On the other hand, the Nova Scotia Power Commission is planning a \$30,000,000 expansion on its thermal generating plant at Point Tupper. The construction of the Michelin Tire plants, in the Bridgewater and New Glasgow CMC areas, is progressing well. The company expects to start the production of steel cord at Bridgewater in April or May. The Granton tire fabricating operation is due to open in mid-summer. Expansion of both plants was announced in January. Total employment is now expected to reach 1,860 compared to 1,300 originally. Yacht Marina Division Ltd. has announced the construction of a \$2,500,000 motel complex in the Bridgewater area. The first phase, which includes a 30-unit motel, is scheduled for completion in June 1971 and the second phase, which will consist of a 120-unit motel, is expected to be completed in June 1972. In Mulgrave, the construction of a \$1,000,000 marine aid terminal started during the period under review. The Sydney Steel Corporation was expected to start its \$94,000,000 modernization program in March. However, it was delayed due to problems connected with labour-management relations. It is estimated that some 1,000 construction workers will be employed during the peak construction period.

Activity in the housing construction sector was at a low level throughout 1970. The outlook for 1971, however, appears to be brighter. The number of dwelling starts in urban centres in 1970 totalled 2,857, a decline of 28.9 per cent from the 4,018 units started in 1969. The number of dwelling starts in January 1971 was still running 56.5 per cent behind that of the corresponding month a year earlier. Only 73 units were started in January this year as against 168 in January last year. At 2,896, the number of units under construction was also below that recorded a year earlier (3,016). However, loans were approved for 677 units under the NHA in

December 1970 compared to only 283 a year earlier. Again in January, loan approvals totalled 26 against 12 in January 1970. Easier money conditions and lower interest rates are expected to stimulate housing construction throughout 1971.

Shipments from own manufactures originating in Nova Scotia increased 1.9 per cent from \$719.5 million in 1969 to \$733.3 million in 1970. Preliminary estimates for December indicate a decrease from \$62.0 million in December 1969 and \$63.4 million in November 1970 to \$58.5 million in December 1970. The value of retail trade in 1970 amounted to \$934.6 million, up 4.5 per cent from \$894.5 million in 1969. In December 1970, the value of retail sales was \$109.8 million, an increase of 2.7 per cent over sales of \$103.2 million a year earlier and 36.9 per cent over those of the preceding month (\$80.2 million), attributable to Christmas festive buying.

According to advance estimates from the establishment surveys of the Dominion Bureau of Statistics, the total number of employees by industry was 202,600 in December 1970, compared with 207,500 in November 1970 and 196,400 in December 1969. The employment index (1961=100) decreased from 115.5 in December 1969 and 118.1 in November 1969 to 115.0 in December 1970. The average weekly wages and salaries at the industrial composite level in December, according to advance information, decreased to \$104.45 from the \$106.88 preliminary estimate for November 1970 but represented an increase over the revised estimate of \$94.14 for December 1969.

The consumer price index (1961=100) for Halifax, at 123.6 in January 1971, was 0.3 per cent lower than in the previous month but 0.3 per cent above its level of a year earlier. The decrease between December and January was largely attributed to a decline of 4.5 per cent in the clothing index in response to post-Christmas sales. The health and personal care index also dropped fractionally, while the housing and the recreation and reading indexes remained unchanged. Varying increases were reported in other indexes.

New Brunswick

The provincial labour force and employment remained virtually unchanged between January and February 1971, according to the D.B.S. labour force survey. The unemployment rate increased from 9 per cent to 10 per cent, but it was still the lowest rate of unemployment recorded for the month of February since 1965.

The estimate of total population 14 years of age and over remained unchanged at 439,000 between January and February 1971. In February 1970 it was estimated at 434,000. Likewise, the labour force estimate remained static at 200,000 between January and

February. In February 1970, the labour force estimate was 206,000. The year-to-year decrease was almost entirely accounted for by men. The labour force participation rate remained unchanged from the previous month at 45.6 per cent.

Employment was estimated at 180,000 in February 1971, compared to 182,000 in the previous month and 180,000 a year earlier. Unemployment, on the other hand, was estimated at 20,000 in February 1971, 18,000 in January 1971 and 26,000 in February 1970. The rate of unemployment increased from 9 per cent in January to 10 per cent in February but was down from 12.6 per cent in February 1970. The unemployment rate was the lowest recorded for the month of February since 1965, although it may be ascribed to the fact that the labour force participation rate was also low.

Estimated pulpwood production during December 1970 was 202,114 cunits, 33 per cent higher than a year earlier. Total production during 1970 was estimated at 1.8 million cunits, up 35 per cent over the previous year's level. However, poor demand conditions for pulp and paper products have resulted in lay-offs at two paper mills in the province. The Fraser Companies mill at Atholville has had three lay-offs affecting 250 employees over the past three months. Production has now resumed. Lay-offs were also reported at the N.B.I.P. mill in Dalhousie. Some 85 persons were laid off temporarily at Consolidated Bathurst due to the conversion of the boxboard operations to market pulp facilities. The company estimates that increased production resulting from the conversion will provide an additional 125 jobs for wood cutters. Elsewhere, the Fundy Forest Products mill at St. George is expected to start production in April employing some 110 persons, while the new paper machine at MacMillan-Rothesay in Saint John is expected to employ 118 persons.

Preliminary statistics for 1970 indicate a decline in the volume of commercial fish landings, but an increase in value. Cumulative landings amounted to 438.4 million pounds and were valued at \$17.2 million in 1970 compared to 511.9 million pounds and \$15.5 million in 1969. The decline in volume is largely attributed to a decrease in herring catches. The volume and value of lobsters, shrimp and crab catches were also below the 1969 levels. Consequently, employment in fish processing plants was somewhat irregular in 1969, particularly in the St. Stephen area. In January, fishing was at a standstill throughout the province, except in the Saint John and St. Stephen areas, due to icy conditions on the Gulf of St. Lawrence. Consequently, fish landings were down to 2.6 million pounds from 11.0 million pounds in December and the value to \$98,600 from \$663,700. However, the volume of catches was higher than a year earlier, when it amounted to 1.7 million pounds valued at \$107,400.

Consolidated Durham Mines have announced the construction of a 400-ton a day concentrator at Lake George in the Fredericton area to process antimony ore. Completion date is scheduled for the end of 1971 and total employment at both the mine and the mill is expected to be about 100. The Ciba plant in Newcastle is expected to begin operations in April, employing 19 men. Airscrew-Weyroc is also expected to begin production soon and reach full production late this fall. Total employment will be about 170. J.M.L. Shirt, in Edmundston, have announced a \$262,569 expansion. Some 33 new jobs will be created.

Total shipments of own manufacture originating in New Brunswick rose from \$659.9 million in 1969 to \$674.4 in 1970, a 2.2 per cent increase. In December 1970, however, manufacturing shipments (preliminary estimates) were valued at \$55.4 million, a decline of 1.6

Table 11
Labour Market Indicators
New Brunswick
(In thousands)

	February 1971	January 1971	February 1970
Population 14 years and over	439	439	434
Labour Force	200	200	206
Employment	180	182	180
Unemployment	20	18	26
Unemployment Rate	10.0	9.0	12.6

Source: D.B.S., *Labour Force Survey*

per cent compared to \$56.3 million in December 1969 and a decrease of 3.2 per cent compared to \$57.2 million in November 1970. The value of retail trade in December was estimated at \$79.1 million, up 7.1 per cent from a year earlier, the highest increase for any province of Canada. In 1970 as a whole, retail sales amounted to 736.1 million, up 4.4 per cent from \$705.0 million in 1969.

The level of construction activity was generally lower in 1970 than in the previous year. In particular, the number of dwelling starts in urban centres of 10,000 population and over was down to 1,441 from 1,838 in 1969. However, the situation was improving at the end of the year. There were 249 dwelling starts in December 1970 against 167 in December 1969. In January 1971, 87 dwelling units were put under construction compared to 85 a year earlier. The outlook for the coming months appears good. Building permits were issued for 572 dwelling units in December 1970 compared to only 75 in December 1969 and loans were approved under the NHA for 262 units against 138 a year earlier.

The outlook for non-residential construction in the private sector also appears good, particularly in the Saint John area. The K.C. Irving Pulp Mill is to undergo a \$28-million expansion. Construction activity will extend over two years. A \$5-million building permit has also been issued for phase two of the expansion of the Irving Refinery. The project will extend over two years and will create a strong demand for pipefitters and steamfitters. A \$2.8 million building permit was also issued for the construction of an apartment building in north Saint John. A \$3.5 million modernization program at the Saint John Shipbuilding and Drydock Co. Ltd. got under way during the period under review. The construction activity will extend over a year. In Edmundston, the Wandlyn Motel was expected to open in March, providing employment to some 30 persons. In the same area, tenders were out for a 30-unit low-rental housing project.

The provincial budget estimates for the fiscal year 1971-72 indicate an increase of 5 per cent in total

expenditures to \$512,469,378. Expenditures on ordinary account are expected to increase by \$46 million to \$435.2 million, whereas capital expenditures are expected to decrease by \$20 million to \$77.3 million. A deficit of \$31 million is forecast against \$57 million in the preceding year. The budget provides for an increase of 359 permanent jobs among its various departments for a total work force of 7,664 for the 1971-72 fiscal year. The decrease in the capital account will entail a reduced demand for construction workers in the public sector. Expenditure by the Department of Highways is expected to decline by \$10.4 million dollars. However, this decline will be offset by a \$2.9 million expenditure on highways by the Community Improvement Corporation and by increased expenditures on roads by municipal governments assisted by federal incentive grants. Expenditure by the Department of Public Works on building construction is also expected to decrease by \$9.1 million to \$25.8 million. Including university buildings, total provincial government expenditure on buildings will decrease from \$40.1 million to \$31.2 million.

According to advance estimates from the D.B.S. establishment surveys, total employees by industry numbered 158,200 in December 1970, an increase from 156,200 a year earlier but a decline from 164,600 in November 1970. Following the same pattern, the employment index (1961=100) declined from 121.5 in November to 116.9 in December 1970, but was still higher than 115.4 in December 1969. The average weekly wages and salaries at the industrial composite level increased from \$98.00 in December 1969 and \$106.87 in November 1970 and \$107.81 in December 1970.

In January, the Saint John consumer price index (1961=100) remained unchanged from the previous month at 123.6, but was 0.2 per cent higher than a year earlier. The month-over-month increases in the food, tobacco and alcohol and transportation indexes were offset by a decline in the health and personal care index. The clothing and the recreation and reading indexes registered no change over the previous month.

CANADA MANPOWER CENTRES - ATLANTIC REGION

Nova Scotia

Amherst	50 Victoria Street	667-3372
Bridgewater	Bridgewater Shopping Plaza	543-2469
Dartmouth	65 Alderney Drive	466-2995
Glace Bay	59 Main Street	849-3541
Halifax	1256 Barrington Street	429-2410
Kentville	495 Main Street	678-7391
Liverpool	164 Main Street	354-3471
New Glasgow	35 Donald Street	755-2420
North Sydney-Sydney Mines	211 Prince Street	794-4794
Port Hawkesbury	Federal Building	625-2500 & 625-2501
Sydney	308 George Street	539-3510
Truro	15 Arlington Place	895-1647
Yarmouth	13 Willow Street	742-7186

New Brunswick

Bathurst	205 St. Patrick Street	546-4418
Campbellton	5B Adam Street	753-7771
Edmundston	22 Emerson Street	735-3358
Fredericton	626 Campbell Street	475-5561
Moncton	Terminal Plaza Building, 1222 Main Street	382-9311
Newcastle	Federal Building, Pleasant Street	622-3421
Saint John	93 Canterbury Street	657-5560
St. Stephen	93 Water Street	466-1460
Woodstock	Federal Building, Regent Street	328-3366

Newfoundland and Labrador

Corner Brook	Herald Building, 4 Herald Avenue	639-9271
Grand Falls	Dominion Government Bldg., High Street	489-2165 & 489-2167
St. John's	Harbour Board Building	722-0404
Happy Valley	P.O. Box 27, Goose Bay, Labrador	896-2115

Prince Edward Island

Charlottetown	Federal Building, Richmond Street	892-1277
Summerside	Central Street	436-2104

UNIVERSITY CANADA MANPOWER CENTRES

Universite de Moncton	Univ. de Moncton, P.O. Box 22, Moncton, N.B.	382-6630
Mount Allison University	Mount Allison University, Sackville, N.B.	536-0759
Dalhousie University	Dalhousie University, Halifax, N.S.	424-3537
St. Mary's University	St. Mary's University, Halifax, N.S.	422-6421
Acadia University	Acadia University, Wolfville, N.S.	542-2201
University of Prince Edward Island	University of P.E.I., Malpeque Campus, Charlottetown, P.E.I.	892-4121
Memorial University	Memorial University, Elizabeth Avenue, St. John's Nfld.	579-8930
Mount St. Vincent University	Mount St. Vincent University, Halifax, N.S.	454-9372
St. Francis Xavier University	St. Francis Xavier University, Antigonish, N.S.	863-1067

CANADA IMMIGRATION CENTRES

Gander, Nfld.	P.O. Box 130, Frazer Road	256-4450
St. John's, Nfld.	P.O. Box 5817, 175-177 Duckworth Street	722-4815 726-8700
Halifax, N.S.	P.O. Box 637	423-9394
Sydney	P.O. Box 696, 308 George Street	564-8463 564-8238
Yarmouth	Bluenose Ferry Terminal	742-3061
Edmundston, N.B.	P.O. Box 304, 12 Bridge Street	735-5192
Moncton, N.B.	P.O. Box 1049, 77 Vaughan Harvey Blvd.	858-2030
Fredericton, N.B.	P.O. Box 55, 633 Queen Street	475-5561
Ste. Croix, N.B.	Customs & Immigration Office	784-2570
Saint John, N.B.	P.O. Box 241, 189 Prince William Street	693-2872
St. Leonard, N.B.	P.O. Box 388, Customs & Immigration Office	423-6462
St. Stephen, N.B.	P.O. Box 640, Ferry Point Bridge	466-2345
Woodstock, N.B.	Customs & Immigration Bldg., International Boundary	328-2354

DEPARTMENT OF MANPOWER AND IMMIGRATION

ATLANTIC REGION, P.O. BOX 2463, HALIFAX, N.S. PHONE 426-2933

Director General

Director, Manpower Operations

Director, Technical Services

Director, Immigration Operations

Canada Manpower Consultative Service

Senior Manpower Consultative Service Officer

CENTRES DE MAIN-D'OEUVRE UNIVERSITAIRES DU CANADA

382-6630	Université de Moncton
536-0759	Mount Allison University
424-3537	Dalhousie University
422-6421	St. Mary's University
542-2201	Acadia University
892-4121	University of Prince Edward Island
579-8930	Memorial University
454-9372	Mount St. Vincent University
863-1067	St. Francis Xavier University
	Université de Moncton, Case Postale 22, Moncton, N.-B.
	Mount Allison University, Sackville, N.-B.
	Dalhousie University, Halifax, N.-E.
	St. Mary's University, Halifax, N.-E.
	Acadia University, Wolfville, N.-E.
	University of P.E.I., Malpeque Campus, Charlottetown, I.-P.-E.
	Memorial University, Avenue Elizabeth, St. John's, T.-N.
	Mount St. Vincent University, Halifax, N.E.
	St. Francis Xavier University, Antigonish, N.-E.

CENTRES D'IMMIGRATION DU CANADA - RÉGION DE L'ATLANTIQUE

256-4450	Case Postale 130, Chemin Frazier	Gander, T.-N.
722-4815 726-8700	Case Postale 5817, 175-177, rue Duckworth Est	St. John's, T.-N.
423-9394	Case Postale, 637	Halifax, N.-E.
564-8463 563-8238	Case Postale, 696, 308, rue George	Sydney, N.-E.
742-3061	Bluenose Ferry Terminal	Yarmouth, N.-E.
735-5192	Case Postale 304, 12, rue du Pont	Edmundston, N.-B.
475-5561	Case Postale 55, 633, rue Queen	Fredericton, N.-B.
858-2030	Case Postale 1049, 77 Bd. Vaughan Harvey	Moncton, N.-B.
784-2570	Edifice Douanes et de l'Immigration, R.R. No. 1	Sainte-Croix, N.-B.
693-2872	Case Postale 241, 189, rue Prince William	Saint John, N.-B.
423-6462	Case Postale 388, Edifice des Douanes et de l'Immigration	Saint-Léonard, N.-B.
466-2345	Case Postale 640, Ferry Point Bridge	St. Stephen, N.-B.
328-2354	Edifice des Douanes et de l'Immigration Frontière Internationale	Woodstock, N.-B.

MINISTÈRE DE LA MAIN-D'OEUVRE ET DE L'IMMIGRATION
RÉGION DE L'ATLANTIQUE, CASE POSTALE 2463, HALIFAX, N.-E.; 426-2933

Directeur-Général	Directeur, Opérations de Main d'œuvre	Directeur, Services Techniques	Directeur, Opérations d'Immigration
	Service Consultatif de la Main-d'œuvre	Agent du Service Consultatif de la Main-d'œuvre	

Nouvelle-Écosse	Amherst	50, rue Victoria	667-3372
	Bridgewater	Plaza Bridgewater	543-2469
	Dartmouth	Promenade Alderney	466-2995
	Glace Bay	59, rue Main	849-3541
	Halifax	1256, rue Barrington	429-2410
	Kentville	495, rue Main	678-7391
	Liverpool	164, rue Main	354-3471
	New Glasgow	35, rue Donald	755-2420
	North Sydney-Sydney Mines	211, rue Prince	794-4794
	Port Hawkesbury	Edifice Fédéral	625-2500 & 625-2501
	Sydney	308, rue George	539-3510
	Truro	15, Place Arlington	895-1647
	Yarmouth	13, rue Willow	742-7186
Nouveau-Brunswick	Bathurst	205, rue St. Patrick	546-4418
	Campbellton	5B, rue Adam	753-7771
	Edmundston	22, rue Emerson	735-3358
	Fredericton	626, rue Campbell	475-5561
	Moncton	Edifice Terminal Plaza, 1222, rue Main	382-9311
	Newcastle	Edifice Fédéral, rue Pleasant	622-3421
	Saint Jean	93, rue Canterbury	657-5560
	St. Stephen	93, rue Water	466-1460
	Woodstock	Edifice Fédéral, rue Regent	328-3366
Terre-Neuve	Corner Brook	Edifice Herald, 4 rue Herald	639-9271
	Grand Falls	Edifice Dominion Government	489-2165 & 489-2167
	St. John's	Edifice Harbour Board	722-0404
	Happy Valley	Case Postale 27, Goose Bay, Labrador	896-2115
Île-du-Prince Édouard	Charlottetown	Edifice Fédéral, rue Richmond	892-1277
	Summerside	rue Central	436-2104

le motel Wandlyn devait ouvrir au mois de mars. Ce projet a créé 30 nouveaux emplois permanents. Dans le même secteur un projet d'habitations à loyer modique (30 unités) a été mis en adjudication.

Le budget provincial pour l'année fiscale 1971-72, déposé à l'Assemblée législative récemment, prévoit une augmentation des dépenses totales de l'ordre de 5% pour atteindre \$512,469,378. Les dépenses aux comptes ordinaires augmenteraient de \$46 millions pour atteindre \$435.2 millions, tandis que les dépenses d'investissements diminueraient de \$20 millions à \$77.3 millions, selon les prévisions. Le budget prévoit un déficit de \$31 millions comparativement à \$57 millions pendant l'année fiscale précédente. Le budget prévoit également 359 emplois réguliers additionnels répartis entre les divers ministères provinciaux. En conséquence, l'emploi total s'élèverait à 7,664 pendant l'année fiscale 1971-72. La diminution des dépenses d'investissements entraînera vraisemblablement un déclin de la demande d'ouvriers de la construction dans le secteur public. Selon les prévisions, les dépenses du Ministère de la Voirie diminueraient de \$10.4 millions. Cependant, ce déclin sera partiellement annulé par les travaux de voirie (\$2.9 millions) de la Société d'Aménagement Régional et par l'augmentation des travaux de voirie de la part des gouvernements municipaux qui bénéficieraient de subventions fédérales. On prévoit également une baisse de \$9.1 millions dans les dépenses du Ministère des Travaux Publics pour descendre à \$25.8 millions. Si l'on inclut les travaux sur les campus universitaires, les dépenses totales du gouvernement provincial en immeubles diminueraient de \$40.1 millions à \$31.2 millions.

Selon le relevé du B.F.S. auprès des grands établissements, le nombre total d'employés par industrie par rapport à 156,200 en décembre 1969 mais un déclin par rapport à 164,600 en novembre 1970. Parallèlement, l'indice d'emploi (1961=100) a diminué de 121.5 en novembre à 116.9 en décembre 1970, mais demeurerait supérieur à celui du mois correspondant l'année précédente (115.4). Les salaires et traitements hebdomadaires moyens (emploi industriel) ont augmenté de \$98.00 en décembre 1969 et \$106.87 en novembre 1970 à \$107.81 en décembre 1970.

À Saint Jean, l'indice des prix à la consommation (1961=100) demeurerait inchangé à 123.6 en janvier par rapport au mois précédent. Comparativement au mois correspondant l'année précédente, cependant, il était plus élevé de 0.2%. Des gains d'un mois à l'autre dans les éléments alimentaires, tabac et alcool et transport furent annulés par une diminution de l'indice de la santé et des soins personnels. L'indice de l'habillement et l'indice de la récréation et de la lecture demeuraient inchangés par rapport au mois précédent.

employés. La société Airscrew-Weyroc a également l'intention de commencer à produire bientôt. Selon les prévisions, l'emploi total s'élèverait à 170 cet automne, lorsque l'usine sera en pleine activité. À Edmundston, la société J.M.L. Shirt a annoncé un agrandissement d'une valeur de \$262,569. En conséquence, 33 nouveaux emplois seront créés.

La valeur totale des expéditions manufacturières provenant du Nouveau-Brunswick a augmenté de \$659.9 millions en 1969 à \$674.4 millions en 1970, un gain de 2.2%. En décembre, cependant, les expéditions (chiffres provisoires) s'évaluaient à \$55.4 millions, un déclin de 1.6% comparativement à \$56.3 millions en décembre 1969 et de 3.2% par rapport à \$57.2 millions en 1970. D'autre part, la valeur du commerce de détail était estimée à \$79.1 millions en décembre, un gain de 7.1% par rapport aux ventes de décembre 1969. En comparaison avec les autres provinces, cette augmentation est la plus forte enregistrée au Canada d'une année à l'autre. En 1970, les ventes totales au niveau du détaillant atteignaient \$736.1 millions, une augmentation de 4.4% par rapport à \$705.0 millions en 1969.

En général, l'activité dans l'industrie de la construction s'est avérée moins intense en 1970 qu'en 1969. En particulier, le nombre d'unités de logements mis en chantier dans les centres urbains de 10,000 ames et plus a diminué de 1,838 en 1969 à 1,441. Cependant, on note une reprise vers la fin de l'année. En effet, les mises en chantier atteignaient 249 unités en décembre 1970, comparativement à 167 en décembre 1969. En janvier 1971, 87 unités de logements ont été mis en chantier par rapport à 85 au mois correspondant l'an dernier. La perspective pour les prochains mois s'annonce bonne. En effet, le nombre de logements pour lesquels des permis de bâtir ont été émis se chiffrait à 572 en décembre 1970, comparativement à 75 seulement en décembre 1969, et le nombre d'unités de logements pour lesquels des prêts furent approuvés en vertu de la LNH atteignait 262 comparativement à 138 un an plus tôt.

Dans le secteur privé non-domiciliaire, la perspective apparaît également bonne, surtout dans le secteur de Saint Jean. L'usine à pâte K.C. Irving Pulp Ltd. va être agrandie pour une valeur de \$28 millions. Les travaux de construction se prolongeront sur une période de deux ans. Un permis de bâtir d'une valeur de \$5 millions a été émis pour la deuxième phase de l'agrandissement de la raffinerie Irving. Ce projet s'étendra également sur une période de deux ans. On prévoit une forte demande d'installateurs de tuyaux. Un permis de bâtir de \$2.8 millions a également été émis pour la construction d'un édifice appartement dans le nord de Saint Jean. Un programme de modernisation évalué à \$3.5 millions a été mis en exécution à Saint John Shipbuilding and Drydock au cours de la période en revue. L'activité s'échelonnait sur une période d'un an. À Edmundston,

D'autre part, la société Fundy Forest Products, à St.-George, projette de commencer la production en avril. Environ 110 personnes seront embauchées. Chez MacMillan-Rothsday, à Saint Jean, l'installation du nouvel équipement créera 118 nouveaux emplois.

Les données provisoires pour l'année 1970 indiquent une diminution du poids des prises de poisson, mais une augmentation de la valeur des prises. En effet, les débarquements totalisaient 438,4 millions de livres et s'évaluaient à \$17,2 millions en 1970, comparativement à 511,9 millions de livres et \$15,5 millions en 1969. Le déclin est surtout dû à la diminution des prises d'harengs. Le poids et la valeur des prises d'homards, de crevettes et de crabes étaient également inférieurs à ceux de l'année précédente. En conséquence, l'emploi dans les usines de conditionnement de poisson fut spasmodique en 1970, surtout dans le secteur de St. Stephen. En janvier, l'activité dans l'industrie de la pêche était arrêtée partout la province en raison des glaces sur le golfe St.-Laurent, à l'exception des secteurs de Saint Jean et de St. Stephen. En conséquence, les débarquements ont diminué de 11,0 millions de livres en décembre à 2,6 millions en janvier et la valeur des débarquements de \$663,700 à \$98,600. Par contre, ils demeuraient supérieurs à ceux du mois de janvier 1969 (1,7 millions de livres), tandis que la valeur des prises atteignait \$107,400.

La direction de la société Consolidated Durham Mines a annoncé la construction d'une usine d'une capacité de 400 tonnes par jour pour de traitement du minerai d'antimoine à Lake George, dans le secteur de Fredricton. Les travaux de construction seront terminés vers la fin de l'année 1971, semble-t-il, et le nombre de travailleurs réguliers s'élèvera à 100, y compris ceux qui travailleront dans la mine. A Newcastle, la société Ciba entend commencer la production au mois d'avril avec 19

Tableau 11
Indicateurs du Marché du Travail
Nouveau-Brunswick
(en milliers)

	février 1971	janvier 1971	février 1970
Personnes âgées 14 ans et plus	439	439	434
Main-d'oeuvre	200	200	206
Emploi	180	182	180
Chômage	20	18	26
Taux de chômage %	10.0	9.0	12.6

Source: B.F.S., Relève de la main-d'oeuvre

Le nombre estimatif de personnes âgées de 14 ans et plus est demeuré inchangé à 439,000 entre janvier et février 1971. En février 1970, il atteignait 434,000. De même, la main-d'oeuvre estimative est demeurée stationnaire à 200,000 entre janvier et février. En février 1970, elle se chiffrait à 206,000. La diminution d'une année à l'autre s'est produite presque entièrement chez les hommes. Le taux d'activité est demeuré inchangé à 45,6% entre janvier et février.

L'emploi estimatif atteignait 180,000 en février 1971, comparativement à 182,000 au mois précédent et 180,000 au mois correspondant l'an dernier. Par contre, le nombre de chômeurs atteignait 20,000 en février 1971, 18,000 en janvier 1971 et 26,000 en février 1970. En conséquence, le taux de chômage a haussé de 9% en janvier à 10% en février, mais demeurait inférieur à celui de février 1970 (12,6%). À 10% le taux de chômage était le plus bas enregistré en février depuis 1965. Cependant, le taux d'activité était également bas.

La production estimative de bois à pâte en décembre 1970 selevait à 202,114 cunits, soit une augmentation de 33% par rapport au mois correspondant en 1969. La production totale en 1970 était estimée à 1,8 millions de cunits, un gain de 35% par rapport à l'année précédente. Par contre, deux usines à pâte et papier ont subi des mises à pied en raison d'un fléchissement de la demande de pâtes et de produits de papier. À Atholville, environ 250 employés de la société Fraser Companies ont été mis à pied trois fois au cours des trois derniers mois. La production est maintenant normale. Il y a également eu des mises à pied chez N.B.I.P., à Dalhousie. Environ 85 personnes ont temporairement été mises à pied chez Consolidated Bathurst pendant que l'outillage aux fins de la fabrication de cartons a été remplacé en faveur d'équipements pour la production de pâtes. Cette transformation, semble-t-il, créera 125 nouveaux emplois dans l'abattage.

contre, des prêts furent approuvés pour 677 unités de logements en décembre 1970 en vertu de la LNH, comparativement à 283 unités seulement en décembre 1969. En janvier, 26 prêts furent approuvés, 14 de plus qu'en janvier 1970. On prévoit une reprise de l'activité dans le secteur de la construction domiciliaire en 1971 en raison de taux d'intérêts plus bas et d'une plus grande disponibilité de prêts hypothécaires.

La valeur des expéditions manufacturières provenant de la Nouvelle-Ecosse a augmenté de 1,9% de 1969 à 1970, soit de \$719,5 millions à \$733,3 millions. Selon les estimations provisoires, les expéditions atteignent \$58,5 millions en décembre 1970, soit un déclin par rapport à \$62,0 millions en décembre 1969 et \$63,4 millions en novembre 1970. La valeur du commerce de détail totalisait \$934,6 millions en 1970, soit un gain de 4,5% par rapport à \$894,5 millions en 1969. En décembre 1970, la valeur des ventes au niveau du détaillant atteignait \$109,8 millions, une augmentation de 2,7% par rapport aux ventes de décembre 1969 (\$103,2 millions) et de 36,9% par rapport au mois précédent (\$80,2 millions). L'augmentation de novembre à décembre est dû aux festivités du temps de Noël.

Selon les premiers résultats de l'enquête auprès des grands établissements le nombre total d'employés par industrie atteignait 202,600 en décembre 1970. En comparaison, le nombre d'employés totalisait 207,500 en novembre 1970 et 196,400 en décembre 1969. D'autre part, l'indice d'emploi (1961=100) a diminué de 115,5 en décembre 1969 et 118,1 en novembre 1970 à 115,0 en décembre 1970. La moyenne hebdomadaire des salaires et traitements (emploi industriel synthétique) a diminué de \$106,88 (chiffres provisoires) en novembre à \$104,45 en décembre (premier résultats). Ceci représente un gain par rapport aux chiffres recueillis de décembre 1969 (\$94,14).

À 123,6, l'indice des prix à la consommation (1961=100) à Halifax en janvier 1971 a baissé de 0,3% par rapport au mois précédent, mais demeurait 0,3% plus élevé qu'en janvier 1970. Le déclin de décembre à janvier est surtout dû à une baisse de 4,5% dans l'élément habillement. Cette baisse des prix est imputable aux ventes d'après Noël. L'indice de la santé et des soins personnels a également diminué légèrement, tandis que l'élément habitation, et l'élément loisirs et lecture sont demeurés inchangés. Les autres indices ont connu des augmentations diverses.

Nouveau-Brunswick

La main-d'œuvre et l'emploi sont demeurés virtuellement inchangés entre janvier et février 1971, selon le relevé de la main-d'œuvre préparé par le B.F.S. Le taux de chômage a augmenté de 9% à 10%, mais demeurait le plus faible enregistré en février depuis 1965.

commandes en carnet. Environ 25 des 40 ouvriers ont été rappelés. Le futur de l'usine est en suspens, en attendant le rapport d'un expert conseil. La société Hants Point Wood Products Limited, dans le secteur de Liverpool, projette d'agrandir son usine. En conséquence, l'effectif ouvrira augmentera de 8 à 40. L'ouverture officielle de la deuxième scierie de la société Anil Canada Limited, un producteur d'isorel situé dans le secteur de Bridgewater, a eu lieu au début du mois de mars. En plus des 400 travailleurs qui s'adonnent à l'abattage, environ 200 personnes travaillent présentement aux deux scieries.

L'activité dans le secteur de la construction est également à un bas niveau saisonnier, mais devrait s'intensifier bientôt. Des projets importants seront complétés au printemps et au cours de l'été, y compris la raffinerie Gulf Oil (\$65,000,000), le quai pour les débarquements de pétrole (\$13,000,000), et l'agrandissement de l'usine à pâte et papier Nova Scotia Pulp Limited, tous dans le secteur de Port Hawkesbury. Par contre, la société Nova Scotia Power Commission projette d'agrandir sa centrale thermo-électrique à Point Tupper. Le coût de construction s'évalue à \$30,000,000. Les travaux de construction aux chantiers de Michelin Tire, dans les secteurs de Bridgewater et New Glasgow, s'achèvent. Selon les prévisions, la production de fils d'acier commencera à Bridgewater au mois d'avril ou mai et la fabrication de pneus commencera à Granton au cours de l'été. En janvier, on a annoncé l'agrandissement des deux usines. L'emploi estimatif s'élèverait à 1,860 au lieu de 1,300 prévu au début. La société Yacht Martina Division Ltd. vient d'annoncer la construction d'un complexe touristique d'une valeur de \$2,500,000 dans le secteur de Bridgewater. La première phase, qui comprend un motel de 30 unités sera complétée, semble-t-il, au mois de juin 1971 et la deuxième phase, qui comprend un motel de 120 unités, sera complétée en juin 1972. La restauration de l'usine de la société Sydney Steel Corporation à Sydney, qui devait commencer au mois de mars, a été remise à plus tard en raison de conflits ouvriers. L'emploi estimatif s'élèverait à 1,000 pendant le point culminant de la période de construction.

Le secteur de la construction domiciliaire a connu un ralentissement en 1970. La perspective pour l'année 1971, cependant, s'annonce bonne. En 1970, le nombre d'unités de logements mis en chantier dans les centres urbains totalisait 2,857, un déclin de 28,9% par rapport à 4,018 unités en 1969. En janvier 1971, le nombre de mises en chantier demeurait inférieur à celui du mois correspondant l'an dernier de 56,5%. En effet, seulement 73 unités furent mises en chantier, comparativement à 168 unités en janvier 1970. À 2,896, le nombre d'unités de logements en voie de construction était également inférieur à celui enregistré un an plus tôt (3,016). Par

le nombre de femmes de 77,000 à 85,000. À 48,3% le taux d'activité était légèrement inférieur à celui du mois précédent, mais presque deux points plus élevé qu'au mois correspondant l'année précédente.

L'emploi n'a pas connu de changement important entre janvier et février 1971. En effet, l'emploi estimatif atteignait 233,000 en février comparativement à 235,000 en janvier et 224,000 en février 1970. Le nombre de chômeurs était estimé à 25,000 en février 1971, à 23,000 en janvier 1971 et à 20,000 en février 1970. En conséquence, le taux de chômage a grimpé de 8,2% en février 1970 et 8,9% en janvier 1971 à 9,7% en février 1971. Le nombre de chômeurs et le taux de chômage ont atteint leur plus haut niveau au mois de février depuis 1965. Ce fait est imputable aux mauvais temps, à des facteurs saisonniers et au ralentissement économique.

Plusieurs tempêtes de neiges ont entravé l'activité forestière dans la plupart des secteurs. Cependant, l'activité semblait s'intensifier vers la fin de février. Les débarquements de poisson en 1970 étaient inférieurs à l'année précédente. En effet, les prises de poisson en 1970 totalisaient 590,7 millions de livres et s'évaluaient à \$53,3 millions, comparativement à 671,2 millions de livres et \$53,7 millions en 1969. En janvier 1971, les débarquements atteignaient 38,1 millions de livres et la valeur des prises \$1,7 millions, comparativement à 31,1 millions de livres et \$1,7 millions en janvier 1970 et 39,6 millions de livres et \$7,6 millions en décembre 1970. La différence prononcée de la valeur des prises entre décembre 1970 et janvier 1971 est due à la forte proportion d'homards pris en décembre, un crustacé de haut prix. Quoique le volume des prises était supérieur en janvier 1971 qu'en janvier 1970, la pêche fut tout de même entravée par les mauvais temps dans plusieurs secteurs de la province au mois de janvier cette année.

Selon les conclusions d'une analyse de laboratoire, l'espéron pris sur les côtes de la Nouvelle-Écosse contient trop de mercure pour être vendu sur la marché. Le grand flétan est également contaminé. Si le problème persiste, la pêche au maquereau sera touchée puisque ce poisson sert d'appât pour la pêche à l'espéron et au flétan.

Le gouvernement provincial a annoncé une subvention de \$200,000 pour la houlrière MacBean dans le secteur de New Glasgow. Cependant, le futur de cette mine, qui emploie 190 personnes, demeure incertain. À Loch Lomond, dans le comté de Richmond, la société Kaiser Celastite Mining Limited va bientôt commencer à produire. Environ 50 personnes travailleront à cette mine.

Dans le secteur manufacturier, l'activité est présentement à son plus bas niveau de l'année et devrait s'intensifier bientôt. À Halifax, la société Halifax Ship-yards vient de compléter une tour de forage d'une valeur de \$13 millions. Cependant, elle a reçu une commande pour une autre tour de forage évaluée à \$19 millions. Plus de 300 personnes travailleront sur cette tour pour les 20 prochains mois. Les travailleurs mis à pied plutôt ont été rappelés. L'effectif ouvrier total pendant cette période s'élèvera à 1,200. On signale des pénuries de plaqueurs, de soudeurs, d'électriciens, et de poseurs de l'amiante à tôles. À Sydney, la société Kaiser Strontium Products a commencé l'embauchage et sera bientôt en activité. Dans le même secteur, la société General Instruments of Canada, un assembleur de composantes électroniques, a rappelé 135 ouvriers mis à pied plus tôt pour une période de trois semaines. À la fin de février, l'effectif ouvrier atteignait 653. On entendait rappeler 50 personnes additionnelles au début du mois de mars. Par contre, l'avenir de la société Rhoad Electronics, à Glace Bay, demeure incertain. L'usine, qui avait été fermée le 9 décembre, a été réouverte pour l'exécution des

Indicateurs du Marché du Travail
Nouvelle-Écosse
(en milliers)

	février 1971	janvier 1971	février 1970
Personnes âgées 14 ans et plus	532	532	526
Main-d'oeuvre	257	258	244
Emploi	233	235	224
Chômage	25	23	20
Taux de chômage %	9.7	8.9	8.2

Source: B.F.S., Relevé de la main-d'oeuvre

Le niveau d'activité dans le secteur de la construction domiciliaire était plus élevé en 1970 qu'en 1969 sur l'Île-du-Prince Édouard. C'est la seule province dans la Région de l'Atlantique qui a enregistré une augmentation d'une année à l'autre. Le nombre total d'unités de logements mis en chantier dans les centres urbains de 10,000 âmes et plus en 1970 atteignait 221 unités, soit un gain de 57.8% par rapport à 140 unités en 1969. Il y avait 174 unités en voie de construction en décembre 1970, comparativement à 84 en décembre 1969. À 115 unités, les mises en chantier en janvier 1969 approuvées 71 unités d'habitations en vertu de la LNH en décembre 1970, comparativement à 4 seulement en décembre 1969.

Le B.F.S. prépare des estimations sur le nombre d'employés par industrie à tous les mois, moyennant un enquête auprès des grands établissements. Selon les premiers résultats, l'emploi dans les industries comprises dans l'enquête (secteur non agricole, excepté certains individus, tel les propriétaires, les entrepreneurs, etc.) a diminué de 24,500 en novembre 1970 à 23,500 en décembre. En décembre 1969, les chiffres correspondent à 20,900. L'indice d'emploi (1961=100) a accusé un déclin de 144.1 en novembre à 134.9 en décembre, mais demeurerait considérablement plus élevé qu'en décembre 1969 (126.1). La moyenne hebdomadaire des salaires et traitements a glissé de \$83.88 en novembre 1970 à \$81.78 en décembre 1970, selon les premiers résultats du B.F.S. En décembre 1969, la moyenne s'élevait à \$79.77.

La valeur totale du commerce de détail en 1970 a atteint \$134.2 millions, une augmentation de 6.7% par rapport au mois correspondant en 1969. En décembre, les ventes de détail totalisaient \$13.8 millions, comparativement à \$12.1 millions au mois précédent mais de même qu'en décembre 1969.

Nouvelle-Écosse

La main-d'œuvre et l'emploi estimatifs ont peu changé entre janvier et février 1971, tandis que le nombre de chômeurs et le taux de chômage ont atteint leur plus haut niveau depuis 1965, selon le Relevé de la main-d'œuvre préparé par le B.F.S.

Le nombre estimatif de personnes âgées de 14 ans et plus atteignait 532,000 en février, de même qu'au mois précédent mais plus élevé qu'en février 1969 (\$26,000). La main-d'œuvre est demeurée virtuellement inchangée par rapport au mois précédent. En effet, elle était estimée à 257,000 en février comparativement à 258,000 en janvier. Un an plus tôt, la main-d'œuvre estimatif atteignait 244,000. Les hommes et les femmes se partageaient l'augmentation d'une année à l'autre, le nombre d'hommes augmentant de 167,000 à 173,000 et

tion par rapport au mois précédent (\$18.8 millions) et un gain de 2.0% par rapport au mois correspondant l'année précédente. La valeur du commerce de détail totalisait \$523.5 millions en 1970, une augmentation de 4.2% par rapport à l'année 1969. La valeur des ventes au niveau du détaillant atteignait \$59.5 millions en décembre, un gain par rapport à \$43.4 millions en novembre 1970 et \$57.4 millions en décembre 1969.

À St. John's, l'indice des prix à la consommation a haussé de 0.3% entre décembre et janvier pour atteindre 120.5 (1961=100), mais demeurerait 0.3% inférieur au mois correspondant l'an dernier. La cause principale de l'augmentation d'un mois à l'autre est un gain de 0.6% dans l'élément alimentation.

Île-du-Prince Édouard

La main-d'œuvre sur l'Île-du-Prince Édouard était estimée à 35,000 en février 1971, de même qu'au mois précédent selon le Relevé de la main-d'œuvre du B.F.S. En février 1970, la main-d'œuvre estimative atteignait 32,000. D'autre part, l'emploi estimatif s'élevait à 31,000 en février, comparativement à 32,000 au mois précédent et 29,000 au mois correspondant l'an dernier.

Les débarquements de poissons en 1970 totalisaient 100.4 millions de livres et s'élevaient à \$9.6 millions, comparativement à 49.0 millions de livres et \$7.6 millions en 1970. En janvier, les glaces entravaient la pêche et seulement 1.1 millions de livres évaluées à \$29,100 ont été débarquées. En comparaison, 3.0 millions de livres d'une valeur de \$69,300 furent débarquées en janvier 1970 et 10.0 millions de livres évaluées à \$357,500 au mois précédent.

La société Seabrook Farms Frozen Foods Limited, l'un des plus importants conditionneurs d'aliments, a connu des difficultés financières. Ses usines, l'une située à Sherwood et l'autre à New Annan, ont été saisies par la société Industrial Estates Incorporated, une agence du gouvernement provincial, et la Banque de Montréal. L'usine située à Sherwood a fermé, touchant 75 personnes. L'autre usine, qui emploie 200 personnes, va continuer d'opérer jusqu'à ce que les stocks soient écoulés et qu'on ait fait une évaluation de l'établissement. Une usine de conditionnement de poules, boeufs et pétioncles a commencé le conditionnement des crevettes pour la première fois cet hiver. Les crevettes étaient transportées par camions de Clarks Harbour, Nouvelle-Écosse, excepté lorsque les glaces entravaient la pêche. Environ 50 personnes étaient employées à cette usine.

La société Georgetown Shipyards a été choisie adjudicataire pour la construction d'un chaland de 130 pieds évalué à \$1,000,000. Les travaux devaient commencer immédiatement. La période de construction durera 10 mois, employant 135 à 140 personnes.

À Marystown, la société Newfoundland Marine Works Shipyard a reçu une commande pour la construction de deux chalutiers. En conséquence, on prévoit une augmentation de l'effectif ouvrir de 60-70 à 100.

Dans le secteur de la construction, on prévoit bientôt une reprise de l'activité, qui est présentement à son plus bas niveau de l'année. Au projet hydro-électrique de Churchill Falls l'activité reprendra bientôt. Quoique l'effectif ouvrir n'atteindra pas le même sommet que l'an dernier, de vastes nouveaux projets, tel l'agrandissement de \$150 millions de la société Iron Ore Company of Canada à Labrador City et la raffinerie de pétrole de \$150 millions à Come-by-Chance, compensera pour la baisse de l'activité à Churchill Falls.

D'autre part, la valeur totale des travaux de construction et de restauration de la voirie qui doivent être complétés l'été prochain s'élève à \$32,000,000. Dans le secteur de St. John's, quatre écoles seront construites ou agrandies pour une valeur totale de \$4.3 millions. À Corner Brook, les travaux d'excavation pour la construction du foyer West Coast Inter-Faith Old Age Home ont débuté en janvier. Le coût total de cette construction s'élève à \$1,253,000. Environ 150 personnes s'adonnent à la construction d'un édifice appartement de 112 unités et au projet d'aménagement urbain (Town House). Par contre, les travaux d'aménagement au havre de Corner Brook s'achèvent. Dans le secteur de Grand Falls, on a choisi les adjudicataires pour l'aménagement du système d'eau de Bishop's Falls. Ce projet est évalué à \$1.6 millions.

Le nombre total d'unités de logements mis en chantier dans les centres urbains de 10,000 âmes ou plus en 1970 a accusé un déclin de 1.7% par rapport à l'année

Tableau 9
Indicateurs du Marché du Travail
Terre-Neuve
(en milliers)

	février 1971	janvier 1971	février 1970
Personnes âgées de 14 ans et plus	349	348	344
Main-d'oeuvre	151	151	139
Emploi	128	130	120
Chômage	23	21	19
Taux de chômage %	15.2	13.9	13.7

Source: B.F.S., Relevé de la main-d'oeuvre

précédente pour atteindre 807. À la fin de l'année, cependant, l'activité s'intensifiait. En décembre, on signale 207 unités mises en chantier, comparativement à 74 en novembre et 47 en décembre 1969. En janvier, les mises en chantier demeuraient supérieures à celles du mois correspondant l'an dernier, soit 115 et 60 respectivement. Le nombre d'unités en voie de construction totalisait 572 en décembre 1970 comparativement à 363 en décembre 1969. La perspective pour les prochains mois s'annonce bonne au regard du nombre de permis de bâtir émis. En effet, on a émis des permis de bâtir pour un total de 116 unités de logements évaluées à \$1.5 millions en décembre 1970, comparativement à 106 unités et une valeur de \$1.1 millions en décembre 1969. D'autre part, on a approuvé des prêts pour 377 unités en vertu de la LNH comparativement à 94 unités seulement en décembre 1969. Brevement, la perspective d'emplois pour les personnes qui possèdent un métier de la construction s'annonce bonne pour l'été prochain.

Selon les estimations du B.F.S. (premiers résultats) le nombre total d'employés à Terre-Neuve a diminué de 105,400 en novembre à 101,400 en décembre. En décembre 1969, le nombre estimatif correspondant atteignait 96,700. Suivant la même tendance, l'indice d'emploi (1961=100) a diminué de 126.1 en novembre à 119.1 en décembre. Cependant, il était supérieur au niveau atteint en décembre 1969 (113.5). La moyenne hebdomadaire des salaires et traitements a glissé de \$119.92 en novembre à \$119.55 en décembre 1970. En décembre 1969, la moyenne atteignait \$107.15.

La valeur des expéditions manufacturières provenant de Terre-Neuve a augmenté de 8.7% par rapport à l'année précédente pour atteindre \$235.3 millions en 1970. En décembre, les expéditions s'évaluaient à \$19.0 millions, soit une légère augmenta-

LE MARCHÉ DU TRAVAIL PAR PROVINCE

Source: Enquête sur les professions en pénurie, Ministère de la Main-d'oeuvre et de l'Immigration

Forte		Modérée		Faible	
Infirmières diplômées					
Aides-ménagère					
		Stagiaires en administration		Médecins	
		Vendeurs d'assurances		Vendeurs de valeurs	
		Bonnes d'enfants		immobilières	
		Serveurs (euses)		Ménagères	
		Mineurs		Vendeurs (euses) au	
		Bûcherons à forfait		comptoir	
				Coiffeurs (euses) pour	
				dames	
				Aides infirmières	
				Machinistes	
				Installateurs d'outillage	
Forte - 50 et plus		Modérée - 20 à 49		Faible - 8 à 19	

Professions en Pénurie
Région de l'Atlantique
JANVIER 1971

Tableau 8

La main-d'œuvre et l'emploi estimatifs a peu changé à Terre-Neuve entre janvier et février 1971, selon le relevé de la main-d'œuvre du B.F.S. Comparativement au mois de février 1970, cependant, l'emploi a augmenté considérablement, mais pas autant que la main-d'œuvre. En conséquence, le taux de chômage a atteint le niveau le plus élevé pour le mois de février depuis 1966.

Le nombre de personnes âgées de 14 ans et plus était estimé à 349,000 en février 1971, comparativement à 344,000 en février 1970. La main-d'œuvre atteignait En conséquence, le taux de chômage a grimpé de 13.7% en février 1970 et 13.9% en janvier 1971 à 15.2% en février 1971.

Les débarquements de poisson en janvier 1971 totalisaient 111.3 millions de livres et s'évaluaient à \$2.0 millions, comparativement à 142.4 millions de livres et \$2.3 millions un an plus tôt et 57.5 millions de livres et \$1.5 millions au mois précédent. En décembre 1970, la pêche fut entravée par des tempêtes de neige. A 980.1 millions de livres, les prises totales en 1970 étaient 1.8% inférieures à celles de 1969. La valeur des prises, cependant, était 19.1% plus élevée qu'en 1969, soit \$34.8 millions en 1970 et \$29.2 millions en 1969.

Le gouvernement fédéral et le gouvernement provincial, par l'entremise de la société Fishery Products Ltd., ont entrepris, à titre d'essai, une évaluation de la rentabilité du conditionnement des crevettes pêchées sur les côtes de Terre-Neuve. Le résultat s'est avéré favorable. En conséquence, la société Fishery Products Ltd. a graduellement augmenté l'effectif ouvrier de 22 en août 1970 à 50 en janvier 1971 et projette d'installer l'outillage nécessaire au conditionnement des crevettes dans cinq autres usines à Terre-Neuve. La société International Fisheries and Fish Meal Ltd. entend construire une usine de \$1,000,000 à Stephenville pour le conditionnement du hareng. L'usine, qui sera en activité à l'année longue, emploiera 250 personnes, augmentant à 400 pendant les périodes d'activité intense. Les travaux de construction seront terminés tard en 1971, selon les prévisions.

La plupart des catégories professionnelles ont connu des gains. Les seules diminutions, insignifiantes d'ailleurs, furent enregistrées dans les catégories des agriculteurs, pêcheurs et forestiers, des ouvriers à la production et des professions diverses. Par contre, les augmentations les plus prononcées étaient dans les catégories des mécaniciens et machinistes, des employés des services et des travailleurs en atelier.

Par rapport au mois de janvier 1970, le nombre de postes vacants a augmenté considérablement en janvier cette année. Toutes les catégories professionnelles ont connu des gains d'une année à l'autre. L'augmentation totale (807 ou 37,4%) comprenait, entre autres, un gain de 179 dans la catégorie des mécaniciens et machinistes, de 167 dans la catégorie des employés des services et de 157 dans la catégorie des employés de bureau et des vendeurs.

Le nombre total de pénuries signalées par les Centres de Main-d'œuvre dans la Région a accusé une diminution modérée entre décembre 1970 et janvier 1971, de 667 à 612. Les diminutions les plus importantes furent enregistrées dans les catégories suivantes: ouvriers de la construction, mécaniciens et machinistes et professions diverses. Seule, la catégorie des employés des services a connu une augmentation appréciable du nombre de pénuries.

Par rapport au mois de janvier 1970, le nombre de pénuries signalées en janvier 1971 a accusé un déclin de 162 ou 20,9%. Les catégories des professionnels, techniciens et administrateurs, des ouvriers de la construction, des employés de bureau et vendeurs ont enregistré les plus fortes augmentations. Par contre, la catégorie des employés des services a subi un déclin substantiel.

Tableau 7
Postes Vacants Enregistrés Aux CMC
Région de l'Atlantique

Professions		janv. 1971	dec. 1970	nov. 1970	janv. 1970	dec. 1969	nov. 1969
Professionnels, techniciens et administrateurs		412	408	372	348	416	410
Employés de bureau et vendeurs		728	725	2,032	571	682	1,843
Employés de bureau		(402)	(463)	(1,704)	(268)	(376)	(1,413)
Vendeurs		(326)	(262)	(328)	(303)	(306)	(430)
Employés des services		625	561	610	458	507	628
Travailleurs "Primaires"		28	33	41	11	25	29
Ouvriers à la production		101	103	91	49	56	51
Mécaniciens et machinistes		283	203	244	104	100	107
Travailleurs en atelier		109	61	77	45	42	56
Ouvriers de la production		337	298	385	268	274	378
Divers		334	353	353	295	322	392
Total		2,967	2,745	4,205	2,160*	2,432*	3,900*

(1) Postes vacants enregistrés aux CMC à la fin du mois.

Source: Ministère de la Main-d'œuvre et de l'Immigration
* Les postes vacants non-codifiés sont inclus dans les totaux.

Tableau 6

Travailleurs à la Recherche d'un Emploi Inscrits par CMC (1)
Région de l'Atlantique

janvier 1971 décembre 1970

CMC	homme	femme	total	homme	femme	total
Corner Brook, T.-N.	5470	936	6406	4029	731	4760
Grand Falls, T.-N.	2787	455	3242	2439	370	2809
Happy Valley, T.-N.	492	152	644	376	144	520
St. John's, T.-N.	4127	725	4852	3349	473	3822
Charlottetown, I.P.E.	1011	403	1414	626	219	845
Summerside, I.P.E.	542	252	794	754	253	1007
Amherst, N.-E.	1735	827	2562	1509	731	2240
Bridgewater, N.-E.	2320	400	2720	1405	322	1727
Dartmouth, N.-E.	1339	721	2060	1007	881	1888
Glace Bay, N.-E.	916	462	1378	859	477	1336
Halifax, N.-E.	6136	2182	8318	5132	1993	7125
Kentville, N.-E.	2979	897	3876	2469	800	3269
Liverpool, N.-E.	548	164	712	365	150	515
New Glasgow, N.-E.	1687	687	2374	1562	739	2301
North Sydney, N.-E.	740	412	1152	705	479	1184
Port Hawkesbury, N.-E.	1645	355	2000	1769	391	2160
Sydney, N.-E.	1689	976	2665	1691	1067	2758
Truro, N.-E.	1036	637	1673	1025	562	1587
Yarmouth, N.-E.	2696	922	3618	2025	839	2864
Bathurst, N.-B.	2163	505	2668	1898	449	2347
Campbellton, N.-B.	1502	552	2054	1286	453	1739
Edmundston, N.-B.	1144	483	1627	1373	542	1915
Fredericton, N.-B.	2393	1006	3399	1903	1211	3114
Moncton, N.-B.	4636	2521	7157	4227	2372	6599
Newcastle, N.-B.	1369	217	1586	1128	205	1333
Saint Jean, N.-B.	3335	1566	4901	3028	1435	4463
St. Stephen, N.-B.	1151	528	1679	992	461	1453
Woodstock, N.-B.	952	299	1251	732	270	1002

(1) Travailleurs à la recherche d'un emploi à plein temps et à temps partiel inscrits aux CMC à la fin du mois.

(2) La seule mesure officielle du chômage et du taux de chômage provient de l'Enquête sur la Main-d'œuvre conduite mensuellement par le Bureau Fédéral de la Statistique. Les statistiques concernant le nombre de personnes inscrites dans les CMC constituent une mesure inadéquate du chômage pour plusieurs raisons: certains personnes qui sont inscrites omettent d'avertir le CMC lorsqu'elles se trouvent un emploi; d'autres font partie de la main-d'œuvre de personnes qui sont en chômage ne s'enregistrent pas dans les CMC; et en plus, des changements dans les règles administratives et procédures du Ministère affectent la consistance des données historiques des CMC. Une attention particulière doit donc être accordée à l'utilisation et l'interprétation des statistiques opérationnelles des Centre de Main-d'œuvre du Canada.

Toute reproduction de ces statistiques opérationnelles devrait être accompagnée de cette mise en garde.

Source: Ministère de la Main-d'œuvre et de l'Immigration.

Pour l'année 1970 entière, le nombre d'immigrants dans cette Région a diminué de 11,9%, de 4,420 en 1969 à 3,892 en 1970, comparativement à un déclin de 8,6% au Canada. La part de cette Région de l'immigration totale a diminué de 2,7% en 1969 à 2,6% en 1970.

Le nombre total de travailleurs sans emploi en quête d'un emploi à plein-temps ou à temps partiel inscrits aux Centres de Main-d'œuvre du Canada dans cette Région a augmenté considérablement entre décembre 1970 à janvier 1971, de 68,682 à 78,782 ou de 14,7%. Le nombre d'hommes a augmenté de 8,877 ou 17,9% pour atteindre 58,540 et le nombre de femmes de 1,223 ou 6,4% pour atteindre 20,242.

On note des augmentations dans toutes les catégories de professions, à l'exception de la catégorie des ouvriers à la production qui a accusé un léger déclin et la catégorie des professionnels, techniciens et administrateurs qui n'a pas connu de changement. L'augmentation totale est surtout due à l'augmentation des ouvriers de la construction et dans la catégorie des vendeurs.

Le nombre de postes vacants enregistrés aux CMC a connu un gain modéré de 8,1% entre décembre 1970 et janvier 1971, de 2,745 à 2,969. Ceci contraste à un déclin de 11,2% entre ses deux mois un an plus tôt.

Tableau 5

Travailleurs à la Recherche d'un Emploi Inscrits aux CMC (1)
Région de l'Atlantique

Professions					
janvier 1971			décembre 1970		
homme	femme	total	homme	femme	total
1,816	295	2,111	1,786	325	2,111
Emploqués de bureau et vendeurs	4,924	10,978	15,902	4,366	10,159
Emploqués de bureau	(3,589)	(7,185)	(10,774)	(3,193)	(6,798)
Vendeurs	(1,335)	(3,793)	(5,128)	(1,173)	(3,361)
Emploqués des services	4,729	5,582	10,311	4,053	5,219
Travailleurs "Primaires"	2,429	95	2,524	1,715	79
Ouvriers à la production	1,128	1,047	2,175	1,259	1,013
Mécaniciens et machinistes	2,613	138	2,751	2,094	109
Travailleurs en atelier	573	671	1,244	537	664
Ouvriers de la construction	24,606	28	24,634	20,953	46
Divers	15,722	1,408	17,130	1,290	1,405
Total	58,540	20,242	78,782	49,663	19,019
68,682					

(1) Travailleurs à la recherche d'un emploi à plein temps et à temps partiel inscrits aux CMC à la fin du mois.
Source: Ministère de la Main-d'œuvre et de l'immigration

passant de 1,378,000 à 1,395,000. C'est le taux le plus faible enregistré dans la Région depuis 1966.

La main-d'œuvre est demeurée virtuellement inchangée entre janvier et février 1971. À 643,000, cependant, elle était 22,000 ou 3.5% plus élevée qu'en février 1970. Ce fait est en partie dû au niveau relativement bas de la main-d'œuvre l'an dernier. Le rapport entre la main-d'œuvre et le nombre de personnes âgées de 14 ans et plus est demeuré pratiquement inchangé entre janvier et février à 46.1%. Cependant, il était supérieur à celui de février 1970 d'un pourcentage.

Emploi

À 572,000, l'emploi total dans la Région de l'Atlantique en février 1971 était presque inchangé par rapport à 578,000 en janvier. On note également aucun changement important selon le sexe et selon le secteur d'activité par rapport au mois de janvier.

Comparativement au mois correspondant l'an dernier, l'emploi a connu une augmentation de 19,000 ou 3.4% en février 1971, de 553,000 à 572,000. La majeure partie de ce gain s'est produit dans l'emploi non agricole, qui augmentait de 535,000 en février 1970 à 553,000 en février 1971. Dans ce secteur, les augmentations les plus prononcées d'une année à l'autre furent enregistrées dans l'industrie du commerce et dans les services communautaires, commerciaux et personnels. Par sexe, les hommes et les femmes se partageaient l'augmentation. En effet, l'emploi masculin augmentait de 8,000 ou 2.2% pour atteindre 380,000 et l'emploi féminin de 11,000 ou 6.1% pour atteindre 192,000.

L'emploi varie d'un mois à l'autre en raison de plusieurs facteurs, entre autres, les variations saisonnières, les arrêts de travail et les changements structurels. Les variations saisonnières sont un élément important de la fluctuation de l'emploi d'un mois à l'autre. En écartant les effets saisonniers, on acquiert une meilleure

idée des changements fondamentaux de la situation économique. C'est ce que nous procure les données sur l'emploi et le chômage corrigées des variations saisonnières.

Après correction des variations saisonnières, l'emploi dans la Région de l'Atlantique a accusé un léger déclin de 0.5% entre janvier et février, de 626,000 à 623,000. La série des données désaisonnalisées a connu une amélioration graduelle au cours des derniers mois, excepté en février et décembre, où les mauvais temps ont peut-être modifié la tendance saisonnière normale. Après correction des variations saisonnières, l'emploi en février 1971 était 21,000 ou 3.5% plus élevé qu'en février 1970.

Chômage

Le nombre de chômeurs a augmenté de 66,000 en janvier à 71,000 en février. L'augmentation s'est produite surtout du côté des hommes. L'augmentation, cependant, est inférieure à celle notée à la même période l'an dernier lorsque le chômage atteignait 68,000. Le taux de chômage a haussé de 10.2% en janvier à 11.0 en février, de même qu'en février 1970.

Après correction des variations saisonnières, le chômage en février 1971 atteignait 49,000 comparative-ment à 48,000 en janvier 1971 et 47,000 en février 1970. Le taux de chômage désaisonnalisé a grimpé de 7.1% en janvier à 7.3% en février.

Immigration

Le nombre d'immigrants arrivés dans la Région de l'Atlantique pendant le quatrième trimestre de l'année 1970 a diminué de 9.2% par rapport au trimestre correspondant en 1969, de 1,166 à 1,032. Au Canada, on note un déclin de 17.8%, de 41,839 à 34,390. Cette Région a augmenté sa part de l'immigration totale de 2.8% au quatrième trimestre de l'année 1969 à 3.0% au quatrième trimestre de l'année 1970.

Tableau 4
Immigrants Admis Au Canada

Régions	4 ^{ème} trimestre 1969	1970	1969	Année 1970
Atlantique	1,166	1,032	4,420	3,892
Québec	6,707	5,313	28,230	23,261
Ontario	23,075	18,643	86,588	80,732
Prairies	5,200	4,277	20,146	17,940
Pacifique	5,623	5,085	21,953	21,683
Canada*	41,839	34,390	161,531	147,713

* Comprend les chiffres du Yukon et des Territoires du Nord-Ouest.

Source : Ministère de la Main-d'œuvre et de l'Immigration : *Bulletin trimestriel de l'immigration*

Indicateurs du Marché du Travail (1)

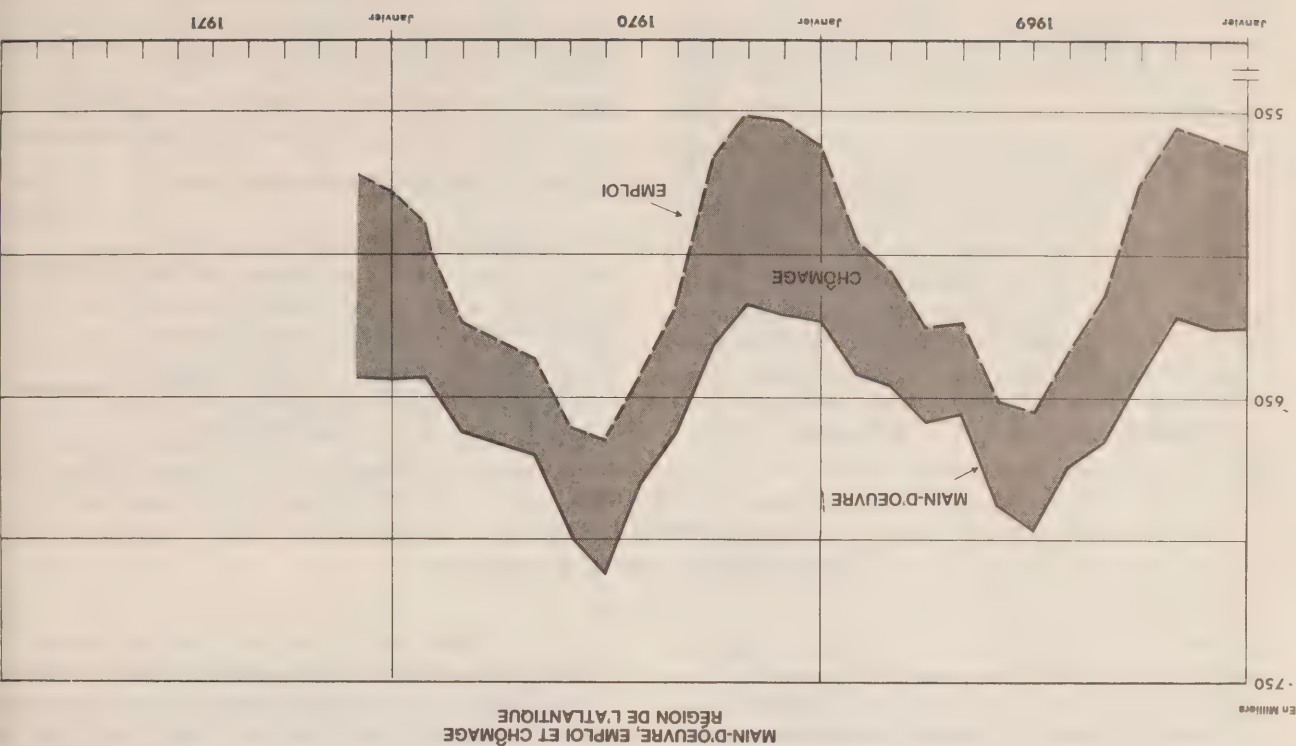
Atlantique et Canada

Tableau 3

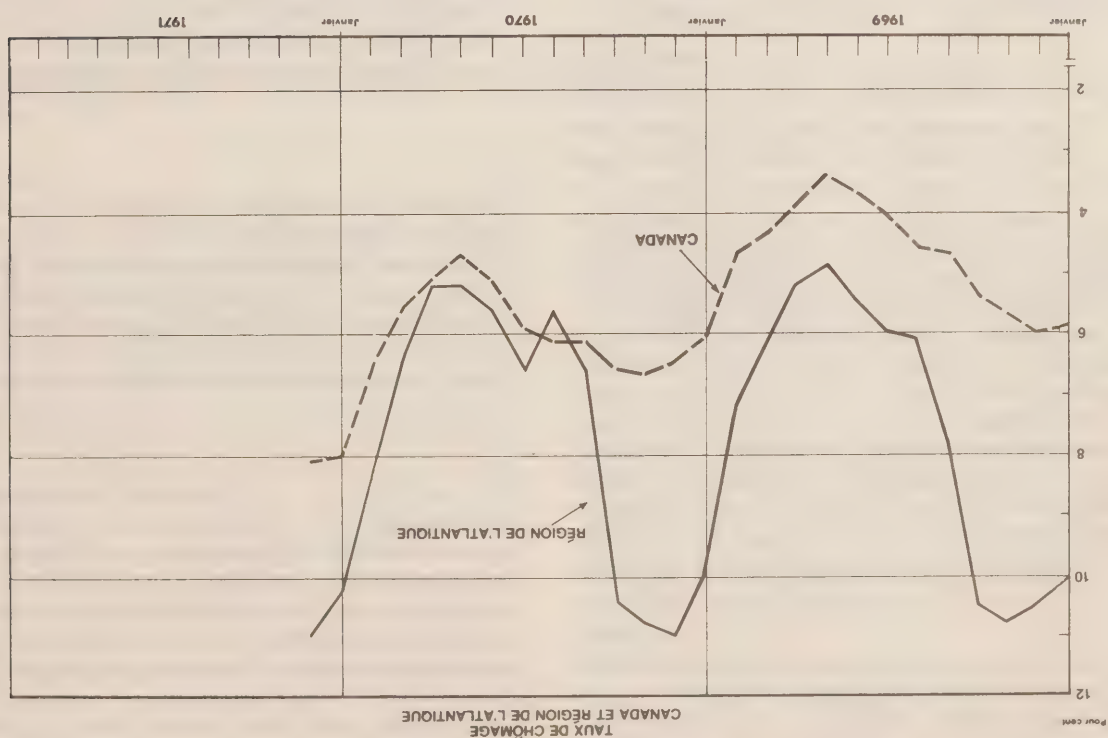
Indicateurs	Périodes	Région de l'Atlantique	Canada
Population totale (en milliers)	janvier 1971 janvier 1970	2,025 2,014	21,561 21,260
Personnes âgées de 14 ans et plus (en milliers)	janvier 1971 janvier 1970 février 1971 février 1970	1,393 1,376 1,395 1,378	15,222 14,841 15,254 14,873
Main-d'œuvre (en milliers)	janvier 1971 janvier 1970 février 1971 février 1970	644 623 643 621	8,336 7,984 8,352 8,031
Emploi (en milliers)	janvier 1971 janvier 1970 février 1971 février 1970	578 561 572 553	7,668 7,499 7,677 7,505
Chômage (en milliers)	janvier 1971 janvier 1970 février 1971 février 1970	66 62 71 68	668 485 675 526
Taux de chômage (%)	janvier 1971 janvier 1970 février 1971 février 1970	10.2 10.0 11.0 11.0	8.0 6.1 8.1 6.5
Immigrants nouvellement arrivés (personnes)	4 ^{ième} trimestre 1970 4 ^{ième} trimestre 1969	1,032 1,166	34,390 41,839
Salaire hebdomadaire moyen (emploi industriel) (dollars)	janvier 1971 janvier 1970	112.10 ^a 103.51	131.25 ^a 123.08
Taux horaire moyen (dans l'industrie de la fabrication) (dollars)	janvier 1971 janvier 1970	2.65 ^a 2.40	3.19 ^a 2.92
Heures hebdomadaires moyennes (dans l'industrie de la fabrication) (heures)	janvier 1971 janvier 1970	40.4 ^a 39.9	39.4 ^a 39.8
		(1.3)	(-1.0)

(1) Les chiffres entre parenthèses représentent la fluctuation d'une année à l'autre.
Sources: B.F.S. et le Ministère de la Main-d'œuvre et de l'Immigration.

a Premiers résultats



Graphique 2



Graphique 1

Source: B.F.S., Relevé de la main-d'œuvre.

Régions	Main-d'Oeuvre		Emploi		Chômage		Taux de Chômage (%)	
	1971 fevr.	1971 janv.	1970 fevr.	1971 janv.	1971 fevr.	1970 fevr.	1971 fevr.	1970 fevr.
Atlantique	643	644	621	572	578	553	71	66
Québec	2,342	2,341	2,243	2,098	2,107	2,046	244	234
Ontario	3,164	3,146	3,003	2,957	2,945	2,867	207	201
Prairies	1,326	1,335	1,315	1,249	1,250	1,245	77	85
Pacifique	877	870	849	801	788	792	76	82
Canada	8,353	8,336	8,031	7,677	7,668	7,505	675	668
							526	57
							8.1	8.0
							6.7	6.5
							4.5	8.7
							10.0	10.2
							11.0	11.0

Tableau 2
Indicateurs du Marché du Travail

Canada et Régions

(en milliers)

La population totale dans la Région a augmenté de 0.5% de janvier 1970 à janvier 1971, soit de 2,014,000 à 2,025,000, tandis que le nombre de personnes âgées de 14 ans et plus, d'où la main-d'œuvre découle à part l'immigration, s'est accru de 1.2%. Le taux de croissance était également de 1.2% entre février 1970 et février 1971, le nombre de personnes âgées de 14 ans et plus

Main-d'œuvre

Suivant l'amélioration de la situation économique générale, la situation devrait également s'améliorer sur le marché du travail au cours des prochains mois, quoique le chômage pourrait demeurer élevé même en tenant compte des variations saisonnières. Une reprise de l'expansion économique générale va probablement entraîner une croissance de la main-d'œuvre, sans pour autant entraîner une augmentation proportionnelle de l'emploi. Pendant la reprise économique, l'augmentation de la production découle surtout de l'augmentation du nombre d'heures de travail et de l'augmentation de la productivité plutôt qu'à l'augmentation de l'emploi. Même si la croissance de l'emploi était proportionnelle à la croissance de la main-d'œuvre, le chômage et le taux de chômage demeureraient élevés. Afin de réduire sensiblement le nombre de chômeurs, l'emploi doit augmenter plus rapidement que la main-d'œuvre.

Suivant l'amélioration de la situation économique générale, la situation devrait également s'améliorer sur le marché du travail au cours des prochains mois, quoique le chômage pourrait demeurer élevé même en tenant compte des variations saisonnières. Une reprise de l'expansion économique générale va probablement entraîner une croissance de la main-d'œuvre, sans pour autant entraîner une augmentation proportionnelle de l'emploi. Pendant la reprise économique, l'augmentation de la production découle surtout de l'augmentation du nombre d'heures de travail et de l'augmentation de la productivité plutôt qu'à l'augmentation de l'emploi. Même si la croissance de l'emploi était proportionnelle à la croissance de la main-d'œuvre, le chômage et le taux de chômage demeureraient élevés. Afin de réduire sensiblement le nombre de chômeurs, l'emploi doit augmenter plus rapidement que la main-d'œuvre.

Régions.

Les indicateurs économiques mentionnés plus haut indiquent une amélioration progressive de la conjoncture économique. En effet, les taux d'intérêt ont fléchi au cours des derniers mois, la masse monétaire s'est accrue et les conditions de crédit ont connu un relâchement considérable, quoique la demande de prêts était encore un peu languissante. Avec le raffermissement progressif de la confiance des consommateurs et des commerçants et avec l'impact croissant du relâchement de la politique

Perspective

La moyenne hebdomadaire des salaires et traitements (emploi industriel synthétique) dans la Région du B.F.S., elle augmentait de \$103.51 en janvier 1970 et \$108.15 en décembre 1970 à \$112.10 en janvier 1971 (premiers résultats). Cependant, on note une modération de la hausse des salaires et traitements au cours des derniers mois.

Salaires et traitements

Par contre, la valeur du commerce de détail était plus élevée en décembre 1970 qu'en décembre 1969 dans toutes les provinces de l'Atlantique, à l'exception de l'Île-du-Prince Édouard où elle est demeurée inchangée. En effet la valeur totale des ventes au niveau des détaillants dans la Région s'est accrue de \$13.9 millions ou 5.6% de décembre 1969 à décembre 1970, pour atteindre \$262.1 millions. Ceci représente un gain de 29.6% ou \$60 millions par rapport au mois précédent, sans doute un reflet des ventes saisonnières associées aux temps des Fêtes.

Tel qu'indiqué aux paragraphes précédents, la perspective économique indique un redressement progressif de l'économie nationale au cours de l'année 1971. On prévoit une forte intensification de l'activité économique au premier trimestre, surtout en raison d'une reprise de l'activité dans l'industrie de l'automobile à la suite de la grève du quatrième trimestre. Au deuxième trimestre, la croissance économique sera probablement plus modérée. Ensuite, la conjoncture, semble-t-il, s'améliorera graduellement, quoique la fermeture exceptionnelle de l'activité dans le secteur du commerce extérieur ne gardera probablement pas le même rythme que l'an dernier.

Comme le marché du travail est une partie intégrante de l'économie générale, l'évolution du marché du travail dépendra de l'évolution générale de l'économie. En général, il s'écoule un laps de temps entre la reprise économique et ses effets sur le marché du travail.

Initialement, la reprise économique provoquera une augmentation de la main-d'œuvre. La reprise ne sera peut-être pas assez forte pour absorber entièrement l'augmentation de la main-d'œuvre, du moins au début. Toutefois, le taux de croissance de l'emploi devrait éventuellement atteindre un niveau comparable à celui qui existait avant le ralentissement économique. Cependant, il est possible que l'augmentation de l'emploi ne soit pas accompagnée d'une diminution significative du chômage. En effet, l'évolution du taux de chômage au cours des dernières années indique une tendance à demeurer à un niveau plus élevé après une récession qu'il l'était auparavant. Quoique nous n'ayons pas connu une récession au Canada l'an dernier dans le sens technique du mot — mais seulement un ralentissement économique — il n'y a rien qui indique une tendance contraire à celle décrite ci-dessus pendant la reprise économique actuelle. Donc, la croissance de l'emploi et la diminution du chômage sera graduelle, semble-t-il, mais le chômage demeurera relativement haut.

LE MARCHÉ DU TRAVAIL DANS LA RÉGION

Situation générale

En 1970, l'économie de la Région de l'Atlantique, comme l'économie nationale, fut caractérisée par un ralentissement cyclique provoqué par la lutte contre l'inflation. La détérioration dans cette Région, cependant, ne fut aussi prononcée qu'ailleurs au Canada. Ceci contraste à la performance de l'économie régionale pendant les ralentissements cycliques précédents. Ce fait est en partie imputable à l'adoption de politiques fiscales discriminatoires, le programme d'expansion régionale, par exemple, et le programme d'habitations pour les gens à revenus modiques. Ces programmes favorisaient, entre autres, la Région de l'Atlantique.

Néanmoins, la croissance économique fut lente par rapport aux années précédentes. Quoique le chômage et le taux de chômage ne se sont pas détériorés autant que prévu d'abord, la croissance de la main-d'œuvre fut moins rapide que la croissance du nombre de personnes âgées de 14 ans et plus. En conséquence, même si le niveau du taux de chômage n'était pas tellement différent à celui de l'année précédente, il est vraisemblable que la situation économique réelle et l'impression que le public en général avait de la situation économique ont entravé la croissance de la main-d'œuvre.

À la fin de l'année 1970, la hausse des prix, tel que traduit par l'indice des prix à la consommation, s'était affaiblie. D'autre part, la croissance de l'emploi était également faible. Le relâchement progressif des restric-

L'activité dans l'industrie de la construction dans cette Région fut généralement moins intense en 1970 qu'en 1969. En particulier, le nombre d'unités de logements mis en chantier dans les centres urbains de 10,000 âmes et plus atteignait 5,326, une baisse de 22% par rapport à l'année précédente. Cependant, on note une reprise vers la fin de l'année 1970 et au début de l'année 1971. Le nombre de mises en chantier en novembre et décembre surpassait ceux des mois correspondants l'année précédente. En janvier 1971, il était plus élevé qu'en janvier 1970 de 63%.

Expéditions manufacturières et commerce

Les expéditions manufacturières provenant de la Région (à l'exception de celles de l'Île-du-Prince-Édouard qui sont incluses dans le total du Canada) s'évaluaient à \$1,643 millions en 1970, soit un gain de 3% par rapport à l'année 1969. En décembre, cependant, la valeur des expéditions était 1.8% inférieure à celle de

En effet, la production réelle a diminué de 4.0% (taux annuels) aux Etats-Unis au cours du quatrième trimestre. Pour l'année entière, la production réelle était 0.4% inférieure au niveau atteint en 1969, soit le premier déclin du produit national brut réel d'une année à l'autre depuis 1957.

Production

La production industrielle a connu un gain de 2.2% entre 1969 et 1970, soit le gain le plus faible depuis dix ans. Cependant, la production minière s'est accrue de 15.6% par rapport au niveau atteint en 1969 et la production des utilités publiques de 7.8%. Il convient de noter que l'activité minière fut entravée par des grèves en 1969. Par contre, pour la première fois depuis 1958, la production manufacturière a diminué légèrement, soit de 0.7%. Ce déclin est imputable à une diminution de 3.1% de la production des biens durables. Cependant, l'augmentation de 1.8% de la production des biens non-durables était également la plus faible depuis 1958. Quoique l'activité industrielle s'est avérée faible au Canada, elle était considérablement plus intense qu'au Etats-Unis où la production industrielle a diminué de 2.7% en 1970.

Après correction des variations saisonnières, les expéditions manufacturières ont accusé un déclin de 1.0% en décembre pour atteindre \$3,715.2 millions par rapport à \$3,754.4 millions en novembre (estimations corrigées). Selon les estimations, à \$45,313.0 millions, les expéditions totales pendant l'année 1970 étaient 0.4% plus élevées qu'en 1969. Les nouvelles commandes ont augmenté de 1.8% par rapport au mois précédent pour atteindre \$3,755.2 millions, après correction des variations saisonnières. Les commandes en carnet étaient également plus élevées qu'au mois précédent de 0.9%.

Commerce de détail

En décembre 1970, la valeur du commerce de détail a augmenté de 3.0% par rapport au mois correspondant l'an dernier pour atteindre \$3,010.3 millions. Les marchands de combustibles et les grands magasins à rayons ont enregistré les gains les plus prononcés, soit 14.2% et 9.4% respectivement. Seuls, les marchands d'automobiles et les magasins de meubles, téléviseurs, radio et accessoires ont accusé des déclin, 21.6% et 3.0 respectivement.

Revenu des salariés

Selon les estimations (premiers résultats), le revenu total des salariés, après correction des variations saisonnières, a augmenté de \$47.1 millions ou 1.2% entre novembre et décembre pour atteindre \$4,066.0 millions au Canada. Egalement après correction des variations saisonnières, on note un gain de 2.4% au quatrième trimestre. La moyenne hebdomadaire des salaires et traitements (emploi industriel synthétique) a diminué de

Construction

Le redressement de l'activité dans le secteur de la construction domiciliaire, qui est en évidence depuis quelques mois, fut entravé par les mauvais temps au début de l'année 1971. En 1970, 190,500 unités de logements furent mis en chantier au Canada, soit un déclin de 9.5% par rapport au niveau record atteint en 1969 (210,400 unités). Sans un redressement au cours des derniers mois de l'année 1970, le déclin aurait été beaucoup plus prononcé.

En décembre, le nombre de mises en chantier (chiffres aux taux annuels, après correction des variations saisonnières) atteignait 254,700 unités. En janvier, les mises en chantiers ont fléchi à 186,800 unités. Grâce aux fonds monétaires disponibles pour des prêts hypothécaires et à la baisse des taux d'intérêt, l'activité dans le secteur de la construction domiciliaire s'annonce intense pour l'année 1971.

Prix

L'indice des prix à la consommation (1961=100) a augmenté de 3.3% au Canada en 1970, comparativement à 4.5% en 1969. Par contre, aux Etats-Unis les prix ont grimpé de 5.5% comparativement à 6.1% en 1969. Cependant, l'indice canadien a haussé de 0.4% entre décembre 1970 et janvier 1971, soit l'augmentation la plus prononcée depuis le mois de juillet 1970. A 130.3, l'indice en janvier était 1.6% plus élevé qu'en janvier 1970. En février, on note une augmentation additionnelle de 0.5% pour atteindre un niveau 1.7% plus élevé qu'en février 1970.

Ainsi, en 1970, l'évolution des prix au Canada témoignait d'une amélioration importante par rapport à l'année précédente. Cette amélioration est surtout due à la lutte acharnée des autorités monétaires et fiscales contre l'inflation. En dépit du succès remporté jusqu'à date, il est encore trop tôt pour affirmer en toute confiance que l'on a réussi à étouffer la hausse des prix d'une façon durable. On devra encore surveiller de près l'évolution des prix, surtout pendant la période transitoire où l'économie subit un redressement.

La lutte contre l'inflation a entravé l'évolution de l'emploi et entraîné des hauts niveaux de chômage. En conséquence, la gouvernment fédéral a mobilisé ses forces dans le but de résoudre le problème du chômage. Cependant, on devra encore garder en perspective le problème de l'inflation. Une expansion trop rapide de l'économie pourrait encore accélérer la hausse des prix, sans qu'il en résulte une croissance proportionnelle de l'emploi.

Tableau 1

Principaux Indicateurs Économiques (1)

Indicateurs	Périodes	Région de l'Atlantique	Canada
-------------	----------	------------------------	--------

Produit national brut (millions de \$) (2)	4 ^{ème} trimestre 1970 4 ^{ème} trimestre 1969	non-disponible non-disponible	86,376 81,004 (6.6)
Indice de la production industrielle (1961=100) (3)	décembre 1970 décembre 1969	non-disponible non-disponible	169.8 172.2 (-1.4)
Unités de logements mis en chantier (4)	décembre 1970 décembre 1969	596 427 (39.6)	16,515 11,617 (42.2)
Expéditions manufacturières (5) (millions de \$)	décembre 1970 décembre 1969	132.9P 135.3 (-1.8)	3,704.5P 3,760.3 (-1.5)
Commerce de détail (millions de \$)	décembre 1970 décembre 1969	262.1 248.2 (5.6)	3,010.3 2,924.0 (3.0)
Indice des prix à la consommation (1961=100)	janvier 1971 janvier 1970	non-disponible non-disponible	130.3 128.2 (1.6)
St. John's (T.-N.)	janvier 1971 janvier 1970	120.5 120.9 (-0.3)	
Halifax (N.-É.)	janvier 1971 janvier 1970	123.6 123.2 (0.3)	
Saint John (N.-B.)	janvier 1971 janvier 1970	122.6 122.4 (0.2)	

- (1) Les chiffres entre parenthèses représentent la fluctuation d'une année à l'autre.
 (2) Chiffres aux taux annuels en termes courants, après correction des variations saisonnières.
 (3) Corrigés des variations saisonnières.
 (4) Agglomérations urbaines de 10,000 âmes et plus.
 (5) Ne comprend pas l'Île-du-Prince Édouard dont les chiffres sont inclus dans le total du Canada.
 p Provisoire.

a Premiers résultats

Sources: BFS et SCHL

L'ÉCONOMIE: RÉTROSPECTIVE ET PERSPECTIVE

L'économie canadienne continuait de croître en 1970, mais le taux de croissance demeurait inférieur à ceux des deux années précédentes, selon les estimations préliminaires préparées par le Bureau Fédéral de la Statistique (Comptes nationaux).

Produit national brut

La valeur totale de la production canadienne de biens et services s'est accrue de 7.5% pour atteindre \$84.5 milliards en 1970, comparativement à \$78.6 milliards en 1969 (chiffres aux taux annuels en termes courants, après correction des variations saisonnières). Après déduction faite de la hausse des prix, cependant, le produit national brut augmentait de 3.3%, comparativement à 5.0% en 1969.

L'impulsion la plus forte provenait du secteur extérieur. En effet, les exportations ont augmenté de 13.5% en 1970, comparativement à un gain de 10.5% en 1969. En conséquence, les transactions commerciales avec les étrangers, qui étaient caractérisées par un déficit de \$967 millions en 1969, ont enregistré un surplus record de \$1,136 millions en 1970.

Un autre facteur qui a stimulé l'économie fut les dépenses courantes des gouvernements en biens et services. En effet, elles ont enregistré un gain de 15.5% par rapport à l'année précédente, soit l'augmentation la plus prononcée depuis l'année 1966. Dans ce secteur, la pousse la plus forte provenait des gouvernements provinciaux qui ont augmenté leurs dépenses de 37%. Ce gain est surtout imputable aux dépenses associées aux programmes d'assurance-maladie "medicare". Les dépenses des gouvernements municipaux et des hôpitaux ont augmenté de 10% et les dépenses courantes du gouvernement fédéral ont augmenté de 5.1%.

Du côté des revenus, l'augmentation des salaires et traitements des salariés (y compris les bénéfices supplémentaires) atteignait 8.9% et, ainsi, demeurait supérieure à l'augmentation du produit national brut (7.5%). La majeure partie de l'augmentation des revenus personnels est imputable à la hausse des gains moyens. Selon les estimations provisoires, les profits des sociétés ont diminué de 6.2%. L'augmentation des revenus personnels disponibles était la plus faible depuis 1961. Puisque les dépenses personnelles étaient également faibles, le rapport des économies personnelles aux revenus personnels disponibles a augmenté.

Quatrième trimestre de l'année 1970

Les gains annuels moyens décrits plus haut cachent la conjoncture qui se manifestait au dernier trimestre de l'année 1970. Si on jette un coup d'oeil sur les

estimations (premiers résultats) du produit national brut du quatrième trimestre préparées par le Bureau fédéral de la statistique, on note un redressement de l'activité économique canadienne. En effet, le produit national brut (chiffres aux taux annuels en termes courants, après correction des variations saisonnières) a augmenté de 1.6% pour atteindre \$86.4 milliards, en dépit de la grève dans l'industrie de l'automobile. Aux deux trimestres précédents, on note des gains de 1.4%. Ce gain est d'autant plus important que l'indice implicite des prix n'a presque pas changé au quatrième trimestre. En effet, le gain réel est le plus important depuis le quatrième trimestre de l'année 1969.

Les principaux facteurs de la demande globale au quatrième trimestre furent les dépenses personnelles en biens et services, les dépenses des gouvernements en biens et services et la formation de capital fixe commercial, qui accusèrent des gains de 1.6%, 3.4% (dont la moitié provenait du gouvernement fédéral) et 2.9% respectivement. Par contre, la valeur des stocks commerciaux non-agricoles a diminué considérablement. Ce déclin est surtout imputable à l'écoulement des stocks chez les marchands de voitures-automobiles, mais aussi chez les autres principales industries. Une faible augmentation des exportations, accompagnée d'un déclin de 7.6% du côté des importations, a entraîné une augmentation substantielle du surplus dans les transactions courantes en biens et services avec les étrangers, soit de \$580 millions à \$2,196 millions.

Du côté des revenus, le fait le plus important fut un fléchissement considérable des profits des sociétés (11.7%). Ce déclin est très prononcé même si l'on tient compte de la grève dans l'industrie de l'automobile. Les revenus des salariés ont augmenté de 2.4%, comparativement à 1.7% et 0.6% aux deux trimestres précédents. Les revenus personnels et les revenus personnels disponibles ont également enregistré des gains plus élevés qu'aux trimestres précédents.

Ainsi, quoique l'année 1970 fut caractérisée par un ralentissement de la croissance économique, y compris un état virtuellement statique en termes réels au premier trimestre, le taux de croissance s'est accéléré au cours du dernier trimestre en dépit d'une grève dans l'industrie de l'automobile. À la fin de l'année, l'économie canadienne semblait progresser à un taux modéré, compte tenu des circonstances. À la suite d'une grève, normalement l'activité est intensifiée dans le but de compenser les pertes subies pendant la grève. L'intensification de l'activité dans l'industrie de l'automobile est de bon augure pour le premier trimestre de l'année 1970, ainsi que la fermeté du secteur de la construction domiciliaire.

Le niveau de l'activité au Canada au quatrième trimestre contraste avec la conjoncture des États-Unis.

GRAPHIQUES

16	8. Professions en pénurie, Région de l'Atlantique	.....	.....	.....
17	9. Indicateurs du marché du travail, Terre-Neuve.	.....	.....	.....
19	10. Indicateurs du marché du travail, Nouvelle-Ecosse.	.....	.....	.....
21	11. Indicateurs du marché du travail, Nouveau-Brunswick.	.....	.....	.....
10	1. Taux de chômage, Canada et Région de l'Atlantique.	.....	.....	.....
10	2. Main-d'œuvre, emploi et chômage, Région de l'Atlantique.	.....	.....	.....

TABLE DES MATIÈRES

L'ÉCONOMIE: RÉTROSPECTIVE ET PERSPECTIVE

5	Produit national brut
5	Quatrième trimestre de l'année 1970
7	Production
7	Commerce de détail
7	Revenu des salariés
7	Construction
7	Prix
8	Perspective

LE MARCHÉ DU TRAVAIL DANS LA RÉGION

8	Situation générale
8	Construction
8	Expéditions manufacturières et commerce de détail
9	Salaires et traitements
9	Perspective
9	Main-d'œuvre
12	Emploi
12	Chômage
12	Immigration
13	Travailleurs inscrits aux CMC
13	Postes vacants enregistrés aux CMC
15	Professions en pénurie

LE MARCHÉ DU TRAVAIL PAR PROVINCE

16	Terre-Neuve
16	Ile-du-Prince Édouard
18	Nouvelle-Écosse
18	Nouveau-Brunswick
20	CENTRES DE MAIN-D'OEUVRE DU CANADA - RÉGION DE L'ATLANTIQUE
23	CMC UNIVERSITAIRES - RÉGION DE L'ATLANTIQUE
24	CENTRES D'IMMIGRATION DU CANADA - RÉGION DE L'ATLANTIQUE
24	MINISTÈRE DE LA MAIN-D'OEUVRE ET DE L'IMMIGRATION
24	RÉGION DE L'ATLANTIQUE

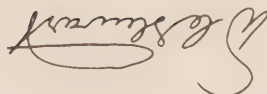
LISTE DES TABLEAUX

6	1. Principaux indicateurs économiques, Région de l'Atlantique et Canada.
9	2. Indicateurs du marché du travail, Canada et Régions.
11	3. Indicateurs du marché du travail, Région de l'Atlantique et Canada.
12	4. Immigrants admis au Canada.
13	5. Travailleurs à la recherche d'un emploi inscrits aux CMC, Région de l'Atlantique
14	6. Travailleurs à la recherche d'un emploi inscrits par CMC, Région de l'Atlantique
15	7. Postes vacants enregistrés aux CMC, Région de l'Atlantique

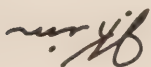
NOTE

La *Revue de la Main-d'oeuvre*, Région de l'Atlantique, est une publication de la Direction de l'Analyse du Marché du Travail, Ministère de la Main-d'œuvre et de l'Immigration, région de l'Atlantique, préparée par D. P. Ojha, économiste régional adjoint, sous la surveillance de l'économiste régional.

Cette revue s'adresse principalement aux conseillers en main-d'œuvre des Centres de Main-d'œuvre du Canada. Elle est également distribuée à toutes personnes s'intéressant aux conditions économiques, au marché du travail et aux problèmes de la main-d'œuvre. Les lecteurs sont invités à nous faire parvenir leurs commentaires. Ceux-ci devraient être adressés à l'économiste régional, Ministère de la Main-d'œuvre et de l'Immigration, case postale 2463, Halifax, Nouvelle-Écosse.



W. C. Stewart
Directeur-Général



J. Kim
Economiste régional

DIRECTION DE L'ANALYSE DU MARCHÉ DU TRAVAIL
MINISTÈRE DE LA MAIN-D'OEUVRE ET DE L'IMMIGRATION
BUREAU RÉGIONAL DE L'ATLANTIQUE
HALIFAX, NOUVELLE-ÉCOSSE

JANVIER - MARS 1971
Vol. IV No. 1

REVUE DE LA MAIN-D'OEUVRE
DE L'ATLANTIQUE

manpower review



Manpower
and Immigration

Main-d'œuvre
et Immigration

Atlantic region



second quarter 1971

vol. iv no. 2

THERE ARE 350 OFFICES ACROSS CANADA TO PROVIDE A PUBLIC EMPLOYMENT SERVICE DESIGNED TO:

- Recruit qualified workers
- Supply industry with a more productive work force
- Help workers develop new skills to meet the demands of industry
- Assist workers in relocating in areas where openings are available
- Provide both employers and employees with up-to-date labour market information

WHY NOT GET IN TOUCH WITH YOUR NEAREST CANADA MANPOWER CENTRE? TRAINED MANPOWER COUNSELLORS CAN HELP YOU OR YOUR COMPANY SOLVE YOUR EMPLOYMENT PROBLEMS.



Canada Manpower Centre

Department of Manpower and Immigration

ATLANTIC MANPOWER REVIEW

SECOND QUARTER 1971
Vol. IV No. 2



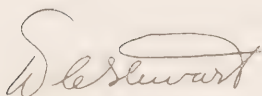
MANPOWER INFORMATION AND ANALYSIS BRANCH
DEPARTMENT OF MANPOWER AND IMMIGRATION
ATLANTIC REGIONAL OFFICE
HALIFAX, NOVA SCOTIA

NOTE

The *Atlantic Manpower Review* is published by the Manpower Information and Analysis Branch, Canada Department of Manpower and Immigration, Atlantic Region. It is prepared by D. P. Ojha, Assistant Regional Economist, under the guidance of the Regional Economist.

The *Review* is intended primarily for the information of staff members of the Canada Manpower Centres in the region, but is also distributed to those interested in economic conditions in the labour market and in current manpower problems and developments in the Atlantic Provinces.

Comments, criticism and requests for further information are welcome and should be addressed to the Regional Economist, Department of Manpower and Immigration, P.O. Box 2463, Halifax, Nova Scotia.



W. C. Stewart
Director-General



J. Kim
Regional Economist

TABLE OF CONTENTS

THE ECONOMY: RETROSPECT AND PROSPECT	5
Gross National Product	5
Manufacturing Shipments	5
Retail Trade	5
Prices	5
Outlook	7
THE REGIONAL LABOUR MARKET	8
The General Picture	8
Construction	8
Investment Outlook	8
Shipments and Trade	8
Wages and Salaries	8
Labour Force	9
Employment	9
Unemployment	9
Immigration	9
CMC Clients	13
Registered Vacancies	15
Occupational Shortages	16
THE PROVINCIAL LABOUR MARKETS	17
Newfoundland	17
Prince Edward Island	18
Nova Scotia	19
New Brunswick	20
CANADA MANPOWER CENTRES, ATLANTIC REGION	23
UNIVERSITY CANADA MANPOWER CENTRES, ATLANTIC REGION	24
CANADA IMMIGRATION CENTRES, ATLANTIC REGION	24
DEPARTMENT OF MANPOWER AND IMMIGRATION, ATLANTIC REGION	24

LIST OF TABLES

1. Selected Economic Indicators, Atlantic Region and Canada	6
2. Labour Market Indicators, Canada and the Regions.	9
3. Labour Market Indicators, Atlantic Region and Canada.	10
4. Immigration into Canada	13
5. Registered Clients, Atlantic Region	13
6. Clients Registered at Canada Manpower Centres	14
7. Registered Vacancies, Atlantic Region	15

8. Occupations in Shortage, Atlantic Region	.....	.....	.....	16
9. Labour Market Indicators, Newfoundland	.....	.....	.....	17
10. Labour Market Indicators, Nova Scotia	.....	.....	.....	19
11. Labour Market Indicators, New Brunswick	.....	.....	.....	20

LIST OF CHARTS

1. Unemployment Rates, Canada and the Atlantic Region	.....	.....	.....	11
2. Labour Force, Employment, and Unemployment, Atlantic Region	.....	.....	.....	12

THE ECONOMY RETROSPECT AND PROSPECT

The Canadian economy continues to show signs of a recovery from the slowdown which had resulted from the anti-inflationary policies pursued by the authorities in 1969. There is as yet no definitive evidence to show that the recovery is strong and that the expansion is spread across the entire spectrum. Because inflationary tendencies are still present, albeit below the surface, the forces of recovery and expansion are moving gradually and will gather momentum as the months roll on.

Gross National Product

The preliminary D.B.S. estimates of the national income and expenditure accounts for the first quarter of 1971 revealed a rather mixed picture. Despite the automobile industry strike, the final quarter of 1970 indicated a strong pace of activity, which raised the hopes that the first quarter of this year would perhaps show even stronger gains resulting from a rebound in production in the automobile sector. These hopes did not materialize as the rate of expansion of the fourth quarter of 1970 does not appear to have been maintained. There was a sharp increase in domestic demand during the first quarter of this year but most of it was met by imports rather than by domestic production.

Gross national product of Canada rose by 1.8 per cent during the first quarter to reach \$87.9 billion at seasonally adjusted annual rates and at market prices, compared with a rise of 1.6 per cent in the fourth quarter of 1970. Most of this gain, however, was on account of higher prices, as the GNP implicit price deflator rose by 1.1 per cent, whereas it had remained practically unchanged during the previous quarter. The constant dollar rise in gross national product consequently was restricted to 0.6 per cent in the first quarter compared with an increase of 1.5 per cent in the fourth quarter.

Domestic demand rose strongly by 3.3 per cent compared with a decline of 0.3 per cent in the fourth quarter of last year. Much of the rise was connected with the automobile industry, although the demand for other goods and services also increased at a faster rate. As mentioned earlier, however, the strong domestic demand was in the imported goods sector so that it had a much smaller impact on the value of Canadian production.

The generally easier credit conditions of recent months resulted in relative buoyancy in household expenditures on durable goods and on new residential construction. Consumer spending on durable goods rose by 4.5 per cent, one of the largest rates in recent years. Much of this gain was in outlay on new automobiles.

Government current expenditure on goods and services, which increased by 3.6 per cent, also lent

support to economic activity. Government fixed capital formation rose by 3.2 per cent. Private fixed capital formation in the first quarter was weak.

Corporation profits, which had been showing weakness, rose 10 per cent, although largely due to the resumption of normal production in the automobile industry. Wages and salaries and supplementary labour income rose by 1.8 per cent in the first quarter compared with 2.4 per cent in the final quarter of last year.

Due in part to a sharp increase in transfer payments to persons, up 6.1 per cent, personal income made a further sizeable gain of 2.1 per cent compared with 2.4 per cent in the preceding quarter. With income taxes and other transfers to government rising by 1.6 per cent, personal disposable income also made a notable gain for the second quarter in succession, up by 2.3 per cent in the fourth quarter of 1970 and by 2.2 per cent in the first quarter of this year. Personal expenditure rising less than disposable income, this resulted in increased saving.

Manufacturing Shipments

The preliminary D.B.S. estimate of the total value of shipments by Canadian manufacturers in April rose 1.9 per cent above to revised March estimate to a seasonally adjusted \$3,879 million. Durable goods shipments rose 3 per cent to \$1,823.2 million and those of non-durable goods producing industries increased just under one per cent to \$2,055.8 million.

The seasonally adjusted value of new orders received in April was estimated at \$3,964.7 million, up 1.5 per cent. Unfilled orders in all manufacturing rose 1.9 per cent, continuing the increase from month to month since last year.

Retail Trade

Retail sales in April increased by 12.1 per cent to \$2,531.0 million over the year-earlier estimate, according to advance information received from the D.B.S. All trades posted increases ranging from a high of 21.8 per cent for jewellery stores to a low of 5.0 per cent for general merchandise stores. The largest increase of 17.6 per cent occurred in Newfoundland and the smallest also in this region, in Prince Edward Island (6.5 per cent).

Prices

The consumer price index for Canada (1961=100) advances 0.4 per cent to 132.7 in May from 132.2 in April, according to advance information received from the Dominion Bureau of Statistics. In May, the index

Table 1
Selected Economic Indicators (1)

Indicator	Period		Atlantic Region	Canada
Gross National Product In Current Dollars (\$ Million) (2)	1st quarter	1971	N/A	87,888
	1st quarter	1970	N/A	82,684 (6.3)
Industrial Production Index (3) (1961=100)	March	1971	N/A	172.1
	March	1970	N/A	169.6 (1.5)
New Housing Starts (4) (Dwelling Units)	April	1971	593	16,597
	April	1970	606 (-2.1)	9,925 (67.2)
Manufacturing Shipments (5) (\$ Million)	March	1971	131.9P	3,974.7P
	March	1970	126.3 (4.4)	3,832.9 (3.7)
Retail Trade (\$ Million)	March	1971	177.9	2,278.1
	March	1970	167.1 (6.5)	2,120.2 (7.4)
Consumer Price Index (1961=100)	April	1971	N/A	132.2
	April	1970	N/A	129.7 (1.9)
St. John's, Nfld.	April	1971	123.1 ^a	
	April	1970	122.4 (-0.6)	
Halifax, N.S.	April	1971	125.8 ^a	
	April	1970	124.5 (1.0)	
Saint John, N.B.	April	1971	124.7 ^a	
	April	1970	123.5 (1.0)	

(1) Figures in brackets represent year-to-year percentage changes.

(2) Seasonally adjusted at annual rates.

(3) Seasonally adjusted.

(4) Centres 10,000 population and over.

(5) Excludes P.E.I. which is included in Canada total.

p Preliminary

a Advance

Sources: D.B.S. and C.M.H.C.

was 2.4 per cent above its level a year earlier and 2.2 per cent above the level of December 1970. Increases were posted by all major components.

Outlook

The budget presented by the federal Finance Minister early in December 1970 contained some measures designed to spur the economy into an accelerated rate of expansion. The budget presented by him on June 18, barely a day before this piece is being written, contains further significant measures which will strengthen the economy without endangering the Canadian price performance.

The outlook for the national economy is, therefore, considerably brighter for the months ahead than had been the case in the months that are now behind us. Domestic demand has been showing increasing strength, and housing has been a strong contributory factor. Government expenditures — at all levels of government — continue to be high and these will add further strength to the economy. Just as psychology plays an important part in price performance, it plays a significant role in economic expansion as well. When consumers of goods and services expect that prices are going to continue to rise and at an increasing rate, they buy more than they immediately need for current consumption, as a hedge against the expected inflation in the future. This helps push prices upward in the short term when increased demand exerts a pressure on existing stocks. In time, production adjusts to the demand.

Similarly, after an economic slowdown, when authorities take the measures necessary to expand the economy and to accelerate the rate of expansion, the expansionary psychology begins to come into play,

albeit slowly at first. In course of time, business begins to feel that the strengthening forces of domestic demand represent a real change in the situation rather than a false signal of revival. This, then, signals the acceleration of the rate of expansion as production begins to adjust to the new expansionary forces of demand.

All this takes time and that is why economists talk of a time-lag between the announcement of measures of expansion and their actual impact on the economy in terms of actual expansion. At first production increases without making a significant impact on the labour market in terms of increasing employment and reducing unemployment, particularly the latter. This happens because increases in production in the early phases of business recovery result from increases in productivity and inputs of time by the existing stock of employed persons. Before long, employment also begins to expand to absorb the expanding labour force and then to reduce unemployment.

The outlook for the national economy is thus fairly bright for the period ahead. One can look for a gathering momentum in the forces of expansion. So far as the economy of the Atlantic Region is concerned, traditionally it has lagged its national counterpart. It will therefore witness an expansion and an acceleration in the rate of expansion somewhat later than such is the case with the national economy. While there is evidence of continuing recovery, the rate of progress will make itself felt increasingly during the latter part of this year and again next year. Employment will continue to expand in seasonally adjusted terms, although the reduction in unemployment within the region will be a somewhat slower process. All in all, the outlook for the period ahead is more hopeful.

THE REGIONAL LABOUR MARKET

The General Picture

The economy of the Atlantic Region seems to be poised for the recovery which has already been in evidence nationally. The traditional pattern in the recovery phases of the business cycles during the period since World War II has been for a recovery in the Atlantic Region to lag that of the nation's economy by several months.

We are already in a period of seasonal upturn and indications are that before the seasonal downturn begins, the economy recovery in the region will be well under way on a seasonally adjusted basis. The outlook is, therefore, more hopeful than has been the case in the recent past. As time rolls on, the rate of expansion should accelerate, although it will be some time before this has the tangible effect of reducing unemployment significantly.

Construction

The level of construction activity in the region was generally lower in the first quarter of 1971 than during the corresponding period of 1970. However, the recovery noticed in the residential sector in the last quarter of 1970 was maintained during the first quarter of 1971. Indeed, the number of dwelling unit starts during the first three months of this year outpaced that of the corresponding months of 1970, although there was an actual decline — a seasonal decline — compared to the last quarter of 1970.

In April, however, the number of dwelling starts in urban centres of 10,000 population and over, although substantially greater than in the previous month, was down by 2.1 per cent to 593 units from 606 a year earlier. The number of dwelling units under construction remained unchanged at 4,559 between March and April, but was up slightly over the April 1970 level.

The level of activity in the construction industry should improve generally during the coming months, if only due to seasonal factors. Much of the strength, however, is expected to come from the residential sector, mainly due to lower mortgage rates, easier availability of credit, although pressure is beginning to increase on the housing projects due to government-subsidized low-income housing projects. Loans approved for new housing under the NHA totalled 679 (dwelling units) during the first four months of 1971, an increase of 61.7 per cent over the corresponding period of 1970. This is a measure of the activity in this sector and of the easier availability of credit.

Investment Outlook

A recent survey of public and private investment intentions, undertaken by the Dominion Bureau of Statistics and the Department of Industry, Trade and Commerce, indicates that planned investments in the

Atlantic region in 1971 amount to \$2,140 million, a 5.6 per cent increase over preliminary actual figures of 1970, as against an average year-over-year increase of 9.5 per cent during the previous ten years. Planned capital expenditures total \$1,691 million, comprising \$1,187 million for new construction and \$504 million for new machinery and equipment, and anticipated repair expenditures include \$207 million for the repair of existing structures and \$242 million for machinery and equipment repairs.

By type of enterprise, most of the increase in capital and repair spending is expected to come from the housing sector, followed by the primary industries and construction industry. Within the latter group, most of the increase is attributed to the planned expansion of mining facilities in Labrador. On the other hand, a sharp drop is anticipated in utilities, mainly due to a considerable reduction in spending by utilities in Newfoundland, as the Churchill Falls hydro-electric project has reached its last stage of development. Although capital and repair outlays in both the manufacturing sector and the institutional services and government departments are expected to increase, the anticipated growth rates have declined considerably compared to that registered between 1969 and 1970.

The region's share of total capital and repair expenditures in Canada is anticipated to be 8.5 per cent in 1971 and its share of total capital outlays only, 8.8 per cent. These respective shares were exceeded only once during the previous ten years, namely in 1970 when they were 8.8 and 9.0 per cent.

Shipments and Trade

The value of manufacturing shipments originating in the Atlantic region (excluding Prince Edward Island which is included in the Canada total) increased by 7.8 per cent between February and March to \$131.9 million, up 4.4 per cent from March 1970. Cumulative shipments during the first quarter of 1971 totalled \$382.0 million, an increase of 2.2 per cent compared to the corresponding period of 1970. Retail trade was also higher in March 1971 than a year earlier in all the Atlantic Provinces. For the region as a whole, the value of retail trade rose from \$164.4 million in March 1970 to \$177.9 million in March 1971 or by 8.2 per cent. Between February and March 1971, the value of retail sales increased seasonally by 9.5 per cent.

Wages and Salaries

The average weekly wages and salaries in the manufacturing sector in the region continued to rise, from \$99.03 in March 1970 and \$106.40 in February 1971 to \$107.20 in March 1971. The average hourly earnings, however, have remained virtually unchanged during the first quarter of 1971. In March, it was \$2.66 compared to \$2.46 a year earlier.

Labour Force

The total population in the Atlantic Region increased by 12,000 or 0.6 per cent to 2,033,000 from April 1970 to April 1971. The working age population (i.e., those 14 years of age and over), on the other hand, increased by 1.3 per cent during the same period and, again, by 1.4 per cent between May 1970 and May 1971, from 1,382,000 to 1,401,000.

Following four months of relative stability, the labour force increased sharply between April and May, by 32,000 or 5.0 per cent to 676,000, the largest increase on record between these two months. At this level, it was 13,000 or 2.2 per cent higher than a year earlier. The number of persons in the labour force as a proportion of the population 14 years of age and over increased by more than two percentage points from 46.0 in April to 48.3 in May. Although slightly higher than a year earlier, it was at a normal level for that period of the year.

Employment

Total employment in the Atlantic Region increased substantially from 569,000 in April to 624,000 in May, the largest numerical gain on record between these two months. By sex, over four-fifths of the increase was accounted for by men. By sector of activity, almost the entire increase occurred in non-agricultural employment. By age group, all age brackets shared in the increase, with persons between 25 and 44 years of age registering the largest numerical gain and persons between 14 and 24 years of age the greatest gain in percentage terms.

Non-agricultural employment increased from 547,000 in April to 601,000 in May. The largest increase occurred in fishing and trapping, where employment almost doubled, followed by public administration where the increase is associated mainly with the Census operation and the summer employment of students. The trade, construction, manufacturing, forestry and

community, business and personal services industries also recorded important month-to-month gains in employment.

Total employment in May was only marginally higher than the estimate of 619,000 for May of 1970. Most of the year-to-year gain was recorded among women. By sector of economic activity, the major increases occurred in fishing, construction and retail trade.

In seasonally adjusted terms, i.e., after discounting for seasonal fluctuations, total employment increased to 617,000 in May from 609,000 a month earlier and 612,000 a year earlier.

Unemployment

Unemployment decreased from 75,000 in April to 52,000 in May, entirely among men. This represents an above-average decrease for this time of year. The number of persons unemployed was still, however, 8,000 higher than a year earlier, as the strong year-to-year increase of 13,000 in the labour force outpaced employment gains.

Reflecting the month-to-month decrease in unemployment, the rate of unemployment dropped sharply from 11.6 per cent in April to 7.7 per cent in May. For Canada as a whole, the unemployment rate declined from 7.8 per cent to 6.3 per cent. The Atlantic Region registered the greatest improvement in this respect. A year earlier, the unemployment rate in the Atlantic Region was 6.6 per cent. The seasonally adjusted rate, however, decreased only marginally in the Atlantic Region, from 8.1 per cent in April to 8.0 per cent in May. The Canada rate declined from 6.7 per cent to 6.3 per cent.

Immigration

The number of immigrants destined for the Atlantic Region during the first quarter of 1971 was the greatest for that period since 1967. Compared to a year

Table 2
Labour Market Indicators
Canada And The Regions
(In thousands)

Region	Labour Force			Employment			Unemployment			Unemployment Rate(%)		
	May 1971	Apr. 1971	May 1970	May 1971	Apr. 1971	May 1970	May 1971	Apr. 1971	May 1970	May 1971	Apr. 1971	May 1970
Atlantic	676	644	663	624	569	619	52	75	44	7.7	11.6	6.6
Quebec	2,376	2,336	2,325	2,180	2,102	2,124	196	234	201	8.2	10.0	8.6
Ontario	3,237	3,175	3,176	3,062	2,970	3,044	175	205	132	5.4	6.5	4.2
Prairie	1,436	1,356	1,415	1,377	1,283	1,351	59	73	64	4.1	5.4	4.5
Pacific	902	885	886	841	813	814	61	72	72	6.8	8.1	8.1
Canada	8,627	8,396	8,465	8,084	7,737	7,952	543	659	513	6.3	7.8	6.1

Source: D.B.S., *Labour Force Survey*

Table 3
Labour Market Indicators (1)
Atlantic Region and Canada

Indicator	Period	Atlantic Region	Canada
Total Population (In thousands)	April 1971 April 1970	2,033 2,014 (0.9)	21,641 21,324 (1.5)
Population 14 years and over (In thousands)	April 1971 April 1970 May 1971 May 1970	1,399 1,381 (1.3) 1,401 1,382 (1.4)	15,309 14,934 (2.5) 15,344 14,970 (2.5)
Labour Force (In thousands)	April 1971 April 1970 May 1971 May 1970	644 632 (1.9) 676 663 (2.0)	8,396 8,198 (2.4) 8,627 8,465 (1.9)
Employed (In thousands)	April 1971 April 1970 May 1971 May 1970	569 566 (0.5) 624 619 (0.8)	7,737 7,654 (1.1) 8,084 7,952 (1.7)
Unemployed (In thousands)	April 1971 April 1970 May 1971 May 1970	75 66 (13.6) 52 44 (18.2)	659 544 (21.1) 543 513 (5.8)
Unemployment Rate (Per Cent)	April 1971 April 1970 May 1971 May 1970	11.6 10.4 7.7 6.6	7.8 6.6 6.3 6.1
New Immigrant Arrivals (Persons)	1st quarter 1971 1st quarter 1970	807 681 (18.5)	27,899 30,783 (-9.4)
Average Weekly Wages and Salaries (Industrial Composite) (Dollars)	March 1971 March 1970	107.20 ^a 99.03 (8.3)	132.10 ^a 123.80 (6.7)
Average Hourly Earnings (In Manufacturing) (Dollars)	March 1971 March 1970	2.66 ^a 2.46 (8.1)	3.21 ^a 2.96 (8.4)
Average Weekly Hours (In Manufacturing) (Hours)	March 1971 March 1970	40.3 ^a 40.2 (0.2)	39.1 ^a 39.5 (-1.0)

(1) Figures in brackets represent year-to-year percentage changes.
Sources: D.B.S. and Department of Manpower and Immigration.

^a Advance

Chart 1

UNEMPLOYMENT RATES CANADA AND THE ATLANTIC REGION

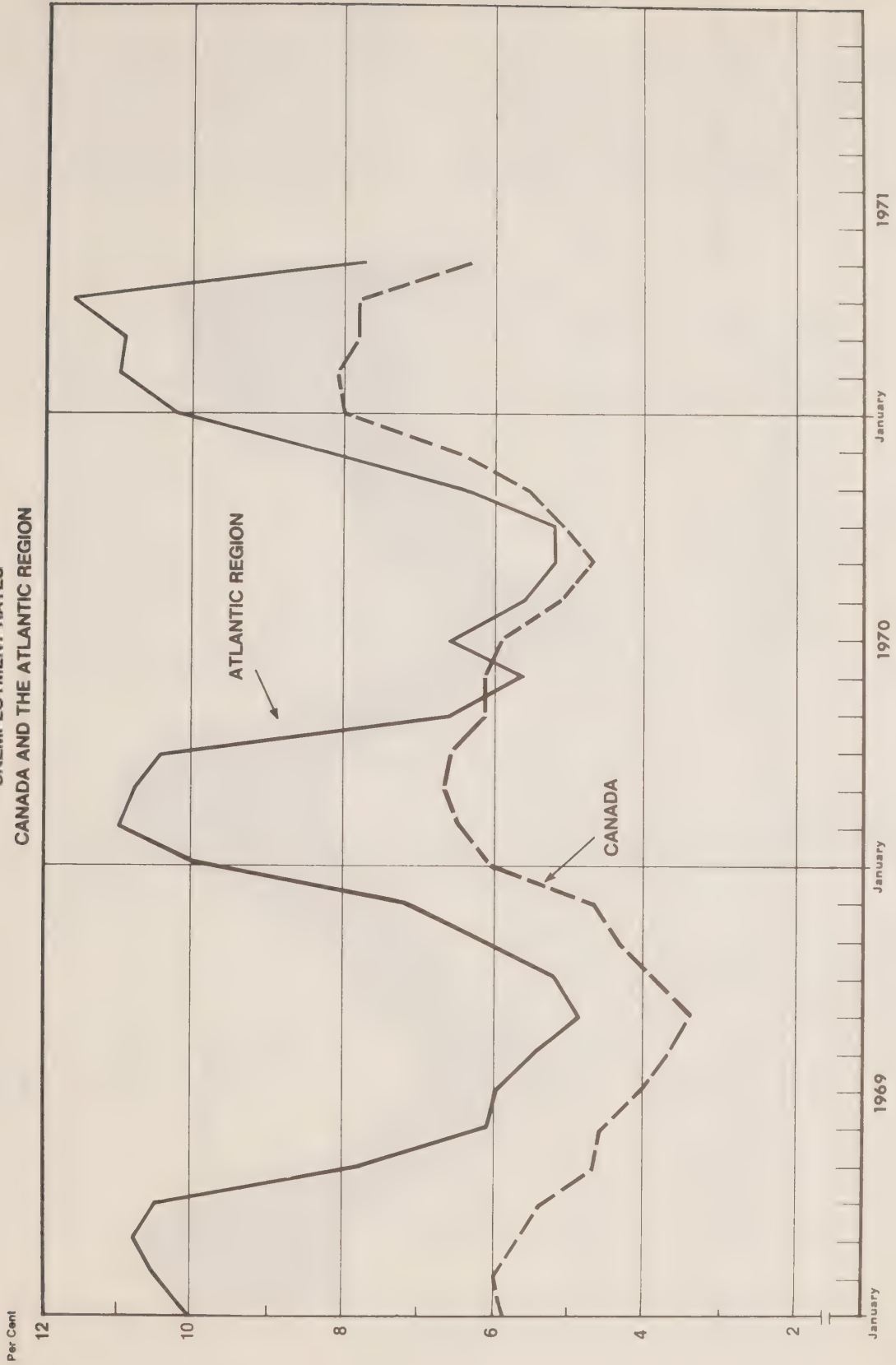
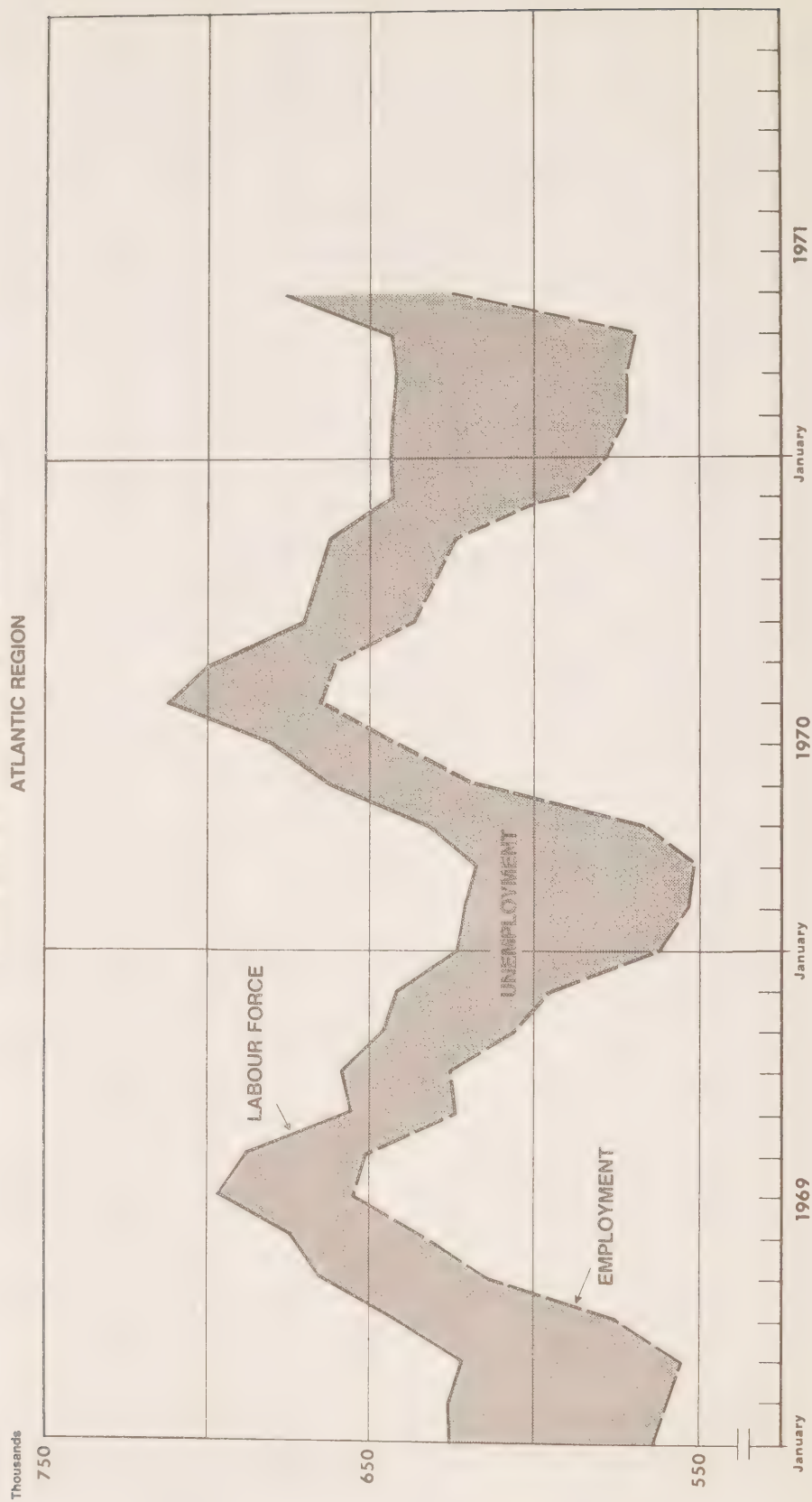


Chart 2
 LABOUR FORCE, EMPLOYMENT AND UNEMPLOYMENT
 ATLANTIC REGION



earlier, it was up by 18.5 per cent to 807. This contrasts with a decline of 9.4 per cent for Canada as a whole, from 30,783 to 27,899. Consequently, this Region's share of total Canadian immigration increased from 2.2 per cent in the first quarter of 1970 to 2.9 per cent in the same period of 1971. All other Regions experienced a decline in the number of immigrants during the first quarter of 1971 compared to the same period a year earlier, except British Columbia which registered a minor increase.

CMC Clients

The total number of unemployed persons seeking part-time and full-time employment and registered with Canada Manpower Centres in the Atlantic Region rose from 79,314 in March to 86,132 in April, an 8.6 per cent increase. Both men and women shared in the increase, the former rising by 3,879 or 6.6 per cent to 63,026 and the latter by 2,939 or 14.6 per cent to

Table 4
Immigration Into Canada

Region	1st Quarter 1971	1st Quarter 1970
Atlantic	807	681
Quebec	5,079	5,169
Ontario	14,403	17,137
Prairie	3,411	3,627
Pacific	4,162	4,112
Canada*	27,899	30,783

*Canada total includes figures for Yukon and Northwest Territories.

Source: Department of Manpower and Immigration: *Quarterly Immigration Bulletin*.

Table 5
Registered Clients, Atlantic Region (1)

Occupational Category	April 1971			March 1971		
	Male	Female	Total	Male	Female	Total
Professional, Technical and Managerial	3,640	1,184	4,824	1,882	321	2,203
Clerical and Sales	5,129	11,959	17,088	5,133	11,035	16,168
Clerical	(3,673)	(7,620)	(11,293)	(3,786)	(7,099)	(10,885)
Sales	(1,456)	(4,339)	(5,795)	(1,347)	(3,936)	(5,283)
Services	4,401	5,821	10,222	4,629	5,487	10,116
Farming, Fishing, Forestry & Related	2,082	108	2,190	2,206	115	2,321
Processing	1,072	1,050	2,122	1,099	1,138	2,237
Machine Trades	2,597	137	2,734	2,704	150	2,854
Bench Work	544	645	1,189	550	628	1,178
Structural Work	26,006	36	26,042	24,698	9	24,707
Miscellaneous	17,555	2,166	19,721	16,246	1,284	17,530
Total	63,026	23,106	86,132	59,147	20,167	79,314

(1) Unemployed clients registered with the Canada Manpower Centres and seeking full-time and part-time employment.
Source: Department of Manpower and Immigration

Table 6

Clients Registered at Canada Manpower Centres (1)
in the Atlantic Region (2)

C M C	April 1971			March 1971		
	Male	Female	Total	Male	Female	Total
Corner Brook, Nfld.	5931	1064	6995	5965	1034	6999
Grand Falls, Nfld.	2882	398	3280	2713	394	3107
Happy Valley, Nfld.	470	124	594	562	121	683
St. John's, Nfld.	5715	1570	7285	4503	733	5236
Charlottetown, P.E.I.	868	371	1239	1180	425	1605
Summerside, P.E.I.	467	290	757	625	257	882
Amherst, N.S.	1637	504	2141	1642	492	2134
Bridgewater, N.S.	1994	458	2452	2180	466	2646
Dartmouth, N.S.	1410	1017	2427	1348	873	2221
Glace Bay, N.S.	906	442	1348	1020	437	1457
Halifax, N.S.	4871	2033	6904	5306	2396	7702
Kentville, N.S.	3305	999	4304	3460	907	4367
Liverpool, N.S.	469	148	617	538	139	677
New Glasgow, N.S.	1939	845	2784	1622	704	2326
North Sydney, N.S.	720	293	1013	777	331	1108
Port Hawkesbury, N.S.	2013	399	2412	1788	279	2067
Sydney, N.S.	1801	985	2786	1262	680	1942
Truro, N.S.	1272	611	1883	1692	888	2580
Yarmouth, N.S.	2533	1060	3593	2562	977	3539
Bathurst, N.B.	2055	532	2587	1607	543	2150
Campbellton, N.B.	1671	535	2206	1398	531	1929
Edmundston, N.B.	1974	753	2727	1530	485	2015
Fredericton, N.B.	3620	1744	5364	2663	1206	3869
Moncton, N.B.	5382	2480	7862	5236	2484	7720
Newcastle, N.B.	1240	455	1695	695	182	877
Saint John, N.B.	3361	1936	5297	3064	1379	4443
St. Stephen, N.B.	1284	622	1906	1356	559	1915
Woodstock, N.B.	978	237	1215	853	265	1118

- (1) Unemployed clients registered with the Canada Manpower Centres and seeking full-time and part-time employment.
- (2) The only official measure of unemployment, and the rate of unemployment, is derived from the Labour Force Survey conducted each month by the Dominion Bureau of Statistics. Statistics on the number of persons registered at CMCs are an inadequate measure of unemployment because some persons who are registered find work but fail to notify the CMC; others have only a tenuous attachment to the labour force and cannot be considered as unemployed in any meaningful sense; some persons who are unemployed do not register at CMCs; and changes in the department's administrative procedures and regulations affect the consistency of CMC figures over time. Care must therefore be exercised in the use and interpretation of operational data from Canada Manpower Centres.

Source: Department of Manpower and Immigration.

23,106. The increase is partly due to student registrations.

The largest increases were recorded in the structural work category among men, in the clerical and sales category among women and in the professional, technical and managerial and the miscellaneous categories among both men and women. On the other hand, minor decreases occurred in the processing, the machine trades and the farming, fishing, forestry and related occupational categories. The increased number of clients registered in the professional, technical and managerial category is largely due to the registrations of recent university graduates. Within this broad occupational category, the most noticeable increases were reported in the physical science, education, accounting and administrative occupations. Increased registrations in the clerical and sales, structural work and miscellaneous occupational categories were partly due to student registrations for summer employment.

It is necessary to add a cautionary note here for readers who may not be familiar with data on client registrations with Canada Manpower Centres. These figures are by no means comparable with the estimates of unemployment derived from the monthly labour force survey of the Dominion Bureau of Statistics. The latter provides the only official measure of unemployment and the rate of unemployment for Canada or a region or province thereof. The registered clients series

of the Canada Manpower Centres is a set of operational statistics compiled for operational and other administrative uses and is not synonymous with the official unemployment series of the D.B.S.

Registered Vacancies

The number of vacancies registered with Canada Manpower Centres in the region increased by 1,108 or 32.6 per cent over the previous month to 4,505 in April 1971. This compares with an increase of 42.4 per cent between March and April 1970.

Vacancies increased in all occupational categories, except the bench work category where a minor decline was recorded. The major increase, which occurred in the clerical occupations, was largely due to the demand for census workers. Other important increases reported in the professional, technical and managerial, the services and the processing occupational categories were, at least in part, due to seasonal factors.

Compared to a year earlier, the number of vacancies registered at CMCs in April 1971 increased substantially, by 1,446 or 47.3 per cent. All occupational categories recorded varying increases, except the farming, fishing, forestry and related category. The clerical and sales category, alone, accounted for almost half of the overall year-to-year increase. Again, this increase is largely attributed to the demand for clerical workers for census

Table 7
Registered Vacancies (1)
Atlantic Region

Occupational Category	Apr. 1971	Mar. 1971	Feb. 1971	Apr. 1970	Mar. 1970	Feb. 1970
Professional, Technical and Managerial	576	461	436	367	349	367
Clerical and Sales	1328	809	718	664	588	607
Clerical	(870)	(405)	(407)	(303)	(265)	(287)
Sales	(458)	(404)	(311)	(361)	(323)	(320)
Services	945	771	637	633	480	444
Farming, Fishing, Forestry & Related	95	49	37	210	31	30
Processing	343	170	183	328	40	34
Machine Trades	355	324	283	158	131	135
Bench Work	93	116	128	59	52	58
Structural Work	393	338	313	343	199	259
Miscellaneous	377	359	358	297	278	333
Total	4,505	3,397	3,093	3,059	2,148	2,267

(1) Vacancies registered with the Canada Manpower Centres at the end of the month
Source: Department of Manpower and Immigration

* Totals include uncoded vacancies

work. The professional technical and administrative, the services and the machine trades occupational categories also posted important gains. On the other hand, the demand for agricultural workers declined considerably, largely due to adverse weather conditions.

Occupational Shortages

The total number of occupations in shortage as reported by Canada Manpower Centres remained unchanged at 644 in the region between April and May 1971. Minor increases in the clerical and sales, structural work, bench work and miscellaneous occupational cate-

gories were offset by minor decreases in other categories.

There still persisted a strong demand for general maids in May. The demand for nurses has dropped since the last reporting period but still remains moderate.

Compared to May 1970, the overall number of shortages has declined by 48 or 6.9 per cent. The major decreases occurred in the miscellaneous category, due largely to a drop in the number of shortages of wood cutters. Minor declines were also reported in other occupational categories except the clerical and sales and the bench work categories.

Table 8
Occupations in Shortage, Atlantic Region,
May, 1971

Strong	Medium	Light
Maid, General	Nurse General Duty	General Practitioner
	Manager Trainee	Clerk Typist
	Salesman Insurance	Salesman Securities
	Nursemaid	Salesman General
	Shipfitter	Housekeeper Home
	Welder Combination	Cook
		Automobile Mechanic
Strong - 50 and over		Machinist
Medium - 20-49		Instrument Repairman
Light - 8-19		Piece Maker

Source: Department of Manpower and Immigration: *Occupational Shortages Survey*

THE PROVINCIAL LABOUR MARKETS

Newfoundland

There was a considerable improvement in the employment situation in Newfoundland between April and May 1971, according to the D.B.S. labour force survey. With employment increasing faster than the labour force, the rate of unemployment dropped considerably, from 16.4 per cent to 10.1 per cent.

The provincial population 14 years of age and over was estimated at 350,000 in May 1971, an increase of 5,000 over the corresponding month of 1970 but unchanged from the previous month. The labour force was estimated at 158,000 in May compared to 152,000 in the previous month and 145,000 a year earlier. Employment, on the other hand, rose sharply from 127,000 in April to 141,000 in May, the highest numerical increase recorded between these two months since 1965. The May 1971 estimate was also considerably higher than the estimate of 128,000 a year earlier. Consequently, the estimated number of persons unemployed dropped sharply between April and May, from 25,000 to 16,000, the largest reduction between these two months since 1965. The rate of unemployment dropped from 16.4 per cent to 10.1 per cent.

Total fish landings in April 1971 amounted to 53.3 million pounds and was valued at \$1.8 million, compared to 69.2 million pounds and \$2.0 million in the previous month and 66.0 million pounds and \$1.9 million a year earlier. Cumulative fish landings during the first four months of 1971 totalled 354.3 million pounds valued at \$8.6 million against 420.1 million pounds and \$8.7 million during the corresponding period of 1970.

Frozen groundfish production in April was valued at \$8.7 million, virtually unchanged from the previous month but down 18.7 per cent compared to a year earlier. Total production during the four first months of 1971 was valued at \$32.6 million, a drop of 9.4 per cent from the same period a year ago.

Pulpwood production during the first quarter of 1971 was little changed from the corresponding period of a year earlier, despite adverse weather conditions and newsprint production cutbacks which resulted in temporary lay-offs.

The level of activity in the construction industry has picked up during the last few months and is expected to keep increasing until this fall.

A recent survey of private and public investment intentions indicates that fixed capital expenditures on new construction projects in Newfoundland during 1971 is expected to total \$459.0 million, an increase of 17.2 per cent over 1970. An anticipated decline in utilities is expected to be more than offset by increases in the primary industries, manufacturing, housing and institutional and government departments. The decline in utilities is largely due to a drop in the level of activity at the Churchill Falls hydro-electric project as it reaches the final stage of development. The work force at Churchill Falls is expected to peak at 3,500 this summer compared to 6,300 in the previous year. Increased outlays in new construction in the primary sector is largely due to the \$150 million expansion of the Iron Ore Company of Canada Ltd. at Labrador City. The anticipated increase in spending in manufacturing is

Table 9
Labour Market Indicators
Newfoundland
(In thousands)

	May 1971	April 1971	May 1970
Population 14 years and over	350	350	345
Labour Force	158	152	145
Employment	141	127	128
Unemployment	16	25	16
Unemployment Rate	10.1	16.4	11.0

Source: D.B.S., *Labour Force Survey*

mainly accounted for by the \$150 million oil refinery at Come-by-Chance. Over 400 construction tradesmen are already employed on the latter project and the peak work force is expected to reach 2,000 in 1972.

In the residential construction sector, 565 new dwelling starts were recorded in urban centres of 10,000 population and over during the first four months of 1971, compared to 153 units in the same period of 1970.

Total manufacturing shipments originating in the province were down slightly in March 1971 to \$19.2 million from \$19.6 million a year earlier. Cumulative shipments during the first three months of 1971, however, were up 0.7 per cent to \$71.0 million over the corresponding 1970 figure. The total value of retail trade during the first quarter of 1971 was \$104.6 million, up 1.9 per cent over the same period of 1970.

In St. John's, the consumer price index rose by 1.1 per cent between March and April to 123.1 (1961=100). It was 0.6 per cent higher than a year earlier. Month-to-month increases were recorded in food (0.9%), housing (1.7%), clothing (1.4%), transportation (0.8%) and health and personal care (0.2%).

Prince Edward Island

The provincial labour force in Prince Edward Island was estimated at 40,000 in May 1971, unchanged from a year earlier but higher than the estimate of 36,000 in April of this year. The estimated number of persons employed was 38,000, compared to 33,000 in the previous month and 39,000 in May 1970.

Activity in the agricultural sector was at a seasonal high during the past few months, as potato planting got underway. The total potato acreage on the Island was expected to be down to 52,250 acres this season, 5 per cent below last year's 55,000 acres, according to estimates provided by the provincial Department of Agriculture. Potato grading and shipping continued and with the gradual depletion of supply and a firm demand, prices should hold reasonably well.

The future of the Seabrook processing plant in New Annan, which was taken over by Industrial Enterprises Incorporated following financial difficulties, still remains uncertain. Operations were expected to last until mid-June, providing employment to some 190 persons.

With the clearing of ice flows on the Gulf of St. Lawrence, fishing activity has resumed. However, catches have been poorer this year than last year. In April, 6.5 million pounds of fish were landed on the Island, down from 9.2 million pounds in April 1970. At \$143,300, however, the value of fish landings was running ahead of that recorded in April 1970 by 16.5 per cent. Cumulative fish landings for the first four months of 1971 totalled 7.8 million pounds, a decline of 41.4 per cent from the same period of 1970, whereas the value of fish caught was down 23.2 per cent to \$193,500. The lobster fishing season opened May 1 on the Northumberland Strait.

The number of new housing starts in Charlottetown during the first four months of 1971 was seven compared with the corresponding 1970 figure of 11. The non-residential sector, however, showed some buoyancy during the first four months of 1971, judging from the value of building permits issued. For instance, the value of non-residential permits issued totalled \$495,000 during the first four months of 1971 compared to \$212,000 in the same period of 1970. Larger projects expected to get underway later (but for which building permits have not yet been issued) include a motel and a restaurant to be built in or near Charlottetown.

Total public and private investments in 1971 in Prince Edward Island is expected to exceed those of the previous year by 14.1 per cent, according to the annual survey by the D.B.S. and the Department of Industry, Trade and Commerce. New capital expenditures are expected to total \$64.6 million, representing an increase of 18.5 per cent over the preliminary actual figure of 1970. The major increases are anticipated in housing, utilities and institutional services and government departments. On the other hand, intended investment expenditures in the primary industries and construction industry and the trade, finance and commercial services are lower than the 1970 preliminary actual outlays.

The value of retail trade increased by 18.5 per cent to \$10.9 million between February and March 1971. Combined sales of retail outlets for the first quarter of 1971 were valued at \$29.8 million, an increase of 5.7 per cent over the corresponding period of 1970.

Nova Scotia

The provincial labour market scene improved generally between April and May in Nova Scotia, mainly due to seasonal factors. Both the labour force and employment increased and unemployment and the rate of unemployment declined. Compared to a year earlier, however, the situation in May had deteriorated.

In May, the population 14 years of age and over was estimated at 534,000, virtually unchanged from the previous month but 1.3 per cent higher than in May 1970. The labour force estimate, on the other hand, increased from 255,000 in April to 266,000 in May, pushing the participation rate upward from 47.8 per cent to 49.8 per cent. Compared to a year earlier, the labour force estimate was little changed in May.

The estimated number of persons employed increased from 234,000 in April to 249,000 in May, more than was necessary to absorb the rise in the labour force. Consequently, unemployment dropped from 22,000 to 18,000 and the rate of unemployment from 8.6 per cent to 6.8 per cent. However, both the number of persons unemployed and the unemployment rate were the highest on record for the month of May since 1965. A year earlier, employment was estimated at 251,000. The rainy weather conditions during the survey week may have had some dampening effects on the labour force survey results, particularly for the agricultural sector, but this does not fully explain the year-to-year deterioration.

Forestry operations, which were adversely affected throughout the winter months due to the severity of the winter, are now back to normal. It is expected that increased activity in housing construction may have a favourable influence on logging operations.

Activity in the agricultural sector has picked up considerably over the past few months, although adverse weather conditions have delayed plant farming in some areas.

The fishing industry was more productive during the first part of 1971 than in the same period of 1970, with substantial increases recorded, both in terms of volume and value. In April, fish landings in the province amounted to 42.3 million pounds valued at \$5.3 million, compared to 26.5 million pounds and \$4.1 million in April 1970. Lobster and scallops accounted for approximately 60 per cent of total value of fish caught in April this year. Cumulative fish catches during the first four months of 1971 totalled 200.1 million pounds and were valued at \$12.6 million, representing increases of 46.0 per cent and 21.0 per cent, respectively, over the corresponding 1970 figures. In May, the lobster fishing season opened on Northumberland Strait and catches were reported greater than in the previous year.

No significant change occurred in the mining sector during the period under review. Employment in the Sydney-Glace Bay-North Sydney area has remained virtually unchanged. Elsewhere in Thorburn, the federal government has agreed to provide the McBean coal mine \$750,000 to offset losses during 1971. This proposal will ensure employment to the present work force of 180 persons throughout 1971.

Manufacturing activity has improved since the last reporting period and is expected to keep improving throughout the summer months. M. Holmes Mfg. & Equipment Ltd. of Amherst, a producer of tire retreading machinery, has commenced production. Initial employment numbered twenty. In the Liverpool area, Hantsport Wood Products Ltd. is expected to increase its work force by 32 persons, following expansion of facilities. Fergusons Shipyards of Pictou has been awarded a contract for the construction of two deep sea trawlers and a car ferry valued at \$12.7 million. Employment is expected to remain at 400 until mid-1972. The Halifax Shipyards has also been awarded a contract for two trawlers. The work force should reach approximately 1,500 before the end of 1971. A heavy demand for high pressure welders is anticipated. In Trenton, Hawker-Siddeley Car Works has received a \$7.5 million order for 410 steel gondola cars from Canadian Pacific Railways and a \$2.7 million order for 150 container cars from Canadian National Railways. Consequently, employment will remain at 1,100 throughout the year. In Point Tupper, the new 500-ton-a-day newsprint mill is expected to start in June. Michelin Tire plants, located in the Bridgewater and New Glasgow areas are expected to start production late this summer or in early fall. On the other hand, Rhoad Electronics of Glace Bay have closed operations in early April. Twenty-five employees were affected, some of whom have since been absorbed by General Instruments Limited of Sydney.

In construction, several major projects, such as the Gulf Oil refinery and the expansion to the Nova Scotia

Table 10
Labour Market Indicators
Nova Scotia
(In thousands)

	May 1971	April 1971	May 1970
Population 14 years and over	534	533	527
Labour Force	266	255	264
Employment	249	234	251
Unemployment	18	22	14
Unemployment Rate	6.8	8.6	5.3

Source: D.B.S., *Labour Force Survey*

Pulp Mill in the Strait of Canso area and the Michelin Tire plants in the New Glasgow and Bridgewater areas, will be completed during the summer months. Several thousand construction workers are expected to be affected by these completions. Some of the workers affected, however, are anticipated to be absorbed by the \$94,000,000 modernization of the SYSCO steel plant in Sydney, and the \$10,000,000 expansion of the Imperial Oil refinery in Dartmouth.

In the residential sector, the level of activity has been lower in the first part of 1971 than in 1970. Housing starts during the first four months of 1971 totalled 483 against 858 in the same period of 1970. The number of dwelling units for which loans were approved under the NHA was also down during that period compared to a year earlier. In future, however, the major impetus in the construction industry is expected to come from this sector. New capital and repair expenditures on housing are expected to reach \$164.8 million in 1971, 25 per cent higher than the preliminary actual figures of 1970, according to the private and public investment survey by the D.B.S. and the Department of Industry, Trade and Commerce.

Retail trade increased between March 1971 and March 1970, from \$63.0 million to \$68.3 million or by 8.4 per cent. Total retail sales for the first quarter of 1971 were valued at \$200.8 million, up 1.2 per cent over the corresponding period a year earlier.

The Halifax consumer price index (1961=100) increased by 1.1 per cent to 125.8 in April. This represents a 1.0 per cent rise over the corresponding month a year earlier. Month-to-month increases were

posted in clothing (3.0%), food (0.8%), housing (1.0%), recreation and reading (3.0%), transportation (0.7%), and health and personal care (0.7%) indexes. Only the tobacco and alcohol index remained unchanged compared to the previous month.

New Brunswick

The provincial labour market experienced a seasonal improvement between April and May 1971.

In May, the working age population was estimated at 441,000, almost unchanged from the previous month but 1.4 per cent higher than in the corresponding month of last year. The labour force estimate, on the other hand, was 212,000 in May, or 12,000 (6.0 per cent) higher than in April. The May 1971 labour force figure was still lower than estimates for May 1970 and 1969.

The increase in employment between April and May was quite substantial, from 175,000 to 196,000, the highest ever recorded between April and May since 1965. However, total employment was lower than in May 1970 and 1969.

Unemployment was estimated at 16,000 in May, down by 11,000 from the 25,000 in April 1971 but unchanged from a year earlier. The rate of unemployment dropped from 12.5 per cent in April to 7.5 per cent in May. A year earlier it was 6.1 per cent.

The deep snows experienced during the past winter had a considerable adverse effect on the production of pulpwood. Estimated production during the first two months of 1971 was 169,604 cunits compared to

Table 11
Labour Market Indicators
New Brunswick
(In thousands)

	May 1971	April 1971	May 1970
Population 14 years and over	441	440	435
Labour Force	212	200	214
Employment	196	175	201
Unemployment	16	25	13
Unemployment Rate	7.5	12.5	6.1

Source: D.B.S., *Labour Force Survey*

198,002 cunits during the same period of 1970. Employment was somewhat slower in picking up because of a lag in the spring breakup. Employment in the southern part of the province may have increased but overall employment in this industry appears to be below last year's level as a result of reduced consumption at some mills in the province and continuing trends toward mechanization in forestry operations.

There has been no increase in staff at the N.B.I.P. paper mill in Dalhousie which has been operating at reduced capacity since the end of February and in the Newcastle CMC area the Acadia Pulp and Paper mill which employs about 160 workers has been shut down since the end of March.

The seasonal employment increase in some of the smaller sawmills appeared to be delayed slightly as poor weather and road conditions resulted in some shortage of wood. However, demand for sawn lumber is expected to be above the 1970 level and may result in year-to-year employment increases in the second half of 1971.

Weather conditions and ice flows have hindered fishing operations during the first four months of 1971, such that fish landings were lower than those of a year earlier. In April, fish catches totalled 2.7 million pounds, and were valued at \$203,700, compared to 7.8 million pounds and \$269,800 in April 1970. Cumulative landings for the first four months of the year were 10.0 million pounds valued at \$586,300, down 33.5 and 9.7 per cent, respectively, from a year earlier. In May fishing activity was back to normal and fish plants on the northeast coast resumed operations.

Activity in the manufacturing sector has improved generally over the past few months. A number of new manufacturing facilities began operations early in the second quarter, among them the Fundy Forest Products' corrugating mill at St. George, the expansion at the MacMillan-Rothesay paper mill in Saint John and the Aircrow Weyroc chipboard mill at Chatham. In addition, the McCains potato processing plant began operations and now has approximately 300 workers. After the annual July-August closure, employment is likely to be approximately 400. The Saint John Shipbuilding and Drydock Co. Ltd. was awarded a contract for the construction of three 30,000-ton tankers. As a result, employment is expected to range from 1,300 to 1,400 during the next two and a half years. Preliminary work has already begun, but full employment will not be reached for a few months yet.

The construction industry in New Brunswick was generally more active in the first part of 1971 than in the corresponding period of last year, particularly in the housing sector. New housing starts during January-April were 535 units (an increase of 158.5 per cent over the corresponding period of 1970) in population centres of

10,000 or more. The outlook for the coming months appears bright if building permits issued are any guide. During the first four months of 1971, building permits were issued for 490 dwelling units valued at \$5.6 million, compared to 280 units and \$4.1 million in the same period of 1970. In April alone, building permits were issued for 298 units against only 124 a year earlier. Loans were approved under the NHA for 344 dwelling units during the first four months of 1971 versus 138 in the corresponding period of 1970.

The level of activity in the non-residential sector is also expected to surpass last year's level. The total value of building permits issued for non-residential purposes amounted to \$39.0 million during the first four months of 1971, compared to \$10.2 million in the same period of 1970. Seven incentive grants were awarded in April under the Department of Regional Economic Expansion incentive program, including an additional \$4.9 million grant to Saint John Shipbuilding and Drydock Co. Ltd. The other six DREE assisted projects (estimated grant—\$1.4 million) together are expected to provide jobs to some 130 persons.

In Sussex, the construction of the \$750,000 shopping mall is expected to be completed in late summer, providing employment to some 175 to 200 persons and, in Bathurst, it is anticipated that the first phase of the \$6.0 million shopping and commercial complex will be completed in September.

According to a recent survey of public and private investment intentions, total investment in New Brunswick, including capital and repair outlays, is expected to reach \$614.0 million in 1971, an increase of 5 per cent over the preliminary actual figures of 1970. New capital expenditures are expected to total \$476.8 million and repair expenditures \$137.2 million, both higher than in the previous year by 5.0 per cent. By type of enterprise, the major increase is expected to occur in housing, followed by utilities and primary industries. On the other hand, overall capital and repair expenditures are expected to decline slightly in manufacturing, trade, finance and commercial services and institutional services and government departments.

Total shipments of own manufacture originating in New Brunswick in March 1971 were valued at \$54.0 million, up from \$51.8 million in March 1970. Cumulative shipments for the first quarter of 1971 totalled \$156.0 million, up 5.8 per cent over the corresponding period of 1970. Retail trade was valued at \$61.2 million in March, compared to \$50.4 million in February and \$55.6 a year earlier. Total sales from all retail outlets for the first three months of 1971 were valued at \$169.1 million, an increase of 7.2 per cent over the same period of 1970.

In Saint John, the consumer price index (1961=100) edged upward by 1.0% between March and

April 1971 to 124.7. The April index was higher than a year earlier by 1.0 per cent. The food component index advanced by 2.1 per cent, the housing index by 1.1 per

cent and the transportation index by 0.8 per cent. All other components recorded little or no change from the previous month.

CANADA MANPOWER CENTRES - ATLANTIC REGION

Nova Scotia

Amherst	50 Victoria Street	667-3372
Bridgewater	Bridgewater Shopping Plaza	543-2469
Dartmouth	65 Alderney Drive	466-2995
Glace Bay	59 Main Street	849-3541
Halifax	1256 Barrington Street	429-2410
Kentville	495 Main Street	678-7391
Liverpool	164 Main Street	354-3471
New Glasgow	35 Donald Street	755-2420
North Sydney-Sydney Mines	211 Prince Street	794-4794
Port Hawkesbury	Federal Building	625-2500 & 625-2501
Sydney	308 George Street	539-3510
Truro	15 Arlington Place	895-1647
Yarmouth	13 Willow Street	742-7186

New Brunswick

Bathurst	205 St. Patrick Street	546-4418
Campbellton	5B Adam Street	753-7771
Edmundston	22 Emerson Street	735-3358
Fredericton	626 Campbell Street	475-5561
Moncton	Terminal Plaza Building, 1222 Main Street	382-9311
Newcastle	Federal Building, Pleasant Street	622-3421
Saint John	93 Canterbury Street	657-5560
St. Stephen	93 Water Street	466-1460
Woodstock	Federal Building, Regent Street	328-3366

Newfoundland and Labrador

Corner Brook	Herald Building, 4 Herald Avenue	639-9271
Grand Falls	Dominion Government Bldg., High Street	489-2165 & 489-2167
St. John's	Harbour Board Building	722-0404
Happy Valley	P.O. Box 27, Goose Bay, Labrador	896-2115

Prince Edward Island

Charlottetown	Federal Building, Richmond Street	892-1277
Summerside	Central Street	436-2104

UNIVERSITY CANADA MANPOWER CENTRES

Universite de Moncton	Univ. de Moncton, P.O. Box 22, Moncton, N.B.	382-6630
Mount Allison University	Mount Allison University, Sackville, N.B.	536-0759
Dalhousie University	Dalhousie University, Halifax, N.S.	424-3537
St. Mary's University	St. Mary's University, Halifax, N.S.	422-6421
Acadia University	Acadia University, Wolfville, N.S.	542-2201
University of Prince Edward Island	University of P.E.I., Malpeque Campus, Charlottetown, P.E.I.	892-4121
Memorial University	Memorial University, Elizabeth Avenue, St. John's Nfld.	579-8930
Mount St. Vincent University	Mount St. Vincent University, Halifax, N.S.	454-9372
St. Francis Xavier University	St. Francis Xavier University, Antigonish, N.S.	863-1067

CANADA IMMIGRATION CENTRES

Gander, Nfld.	P.O. Box 130, Frazer Road	256-4450
St. John's, Nfld.	P.O. Box 5817, 175-177 Duckworth Street	722-4815 726-8700
Halifax, N.S.	P.O. Box 637	423-9394
Sydney	P.O. Box 696, 308 George Street	564-8463 564-8238
Yarmouth	Bluenose Ferry Terminal	742-3061
Edmundston, N.B.	P.O. Box 304, 12 Bridge Street	735-5192
Moncton, N.B.	P.O. Box 1049, 77 Vaughan Harvey Blvd.	858-2030
Fredericton, N.B.	P.O. Box 55, 633 Queen Street	475-5561
Ste. Croix, N.B.	Customs & Immigration Office	784-2570
Saint John, N.B.	P.O. Box 241, 189 Prince William Street	693-2872
St. Leonard, N.B.	P.O. Box 388, Customs & Immigration Office	423-6462
St. Stephen, N.B.	P.O. Box 640, Ferry Point Bridge	466-2345
Woodstock, N.B.	Customs & Immigration Bldg., International Boundary	328-2354

DEPARTMENT OF MANPOWER AND IMMIGRATION ATLANTIC REGION, P.O. BOX 2463, HALIFAX, N.S. PHONE 426-2933

Director General

Director, Manpower Operations

Director, Technical Services

Director, Immigration Operations

Canada Manpower Consultative Service

Senior Manpower Consultative Service Officer

CENTRES DE MAIN-D'OEUVRE UNIVERSITAIRES DU CANADA

382-6630	Université de Moncton	Université de Moncton, Case Postale 22, Moncton, N.-B.
536-0759	Mount Allison University	Mount Allison University, Sackville, N.-B.
424-3537	Dalhousie University	Dalhousie University, Halifax, N.-E.
422-6421	St. Mary's University	St. Mary's University, Halifax, N.-E.
542-2201	Acadia University	Acadia University, Wolfville, N.-E.
892-4121	University of Prince Edward Island	University of P.E.I., Malpeque Campus, Charlottetown, I.-P.-E.
579-8930	Memorial University	Memorial University, Avenue Elizabeth, St. John's, T.-N.
454-9372	Mount St. Vincent University	Mount St. Vincent University, Halifax, N.E.
863-1067	St. Francis Xavier University	St. Francis Xavier University, Antigonish, N.-E.

CENTRES D'IMMIGRATION DU CANADA - RÉGION DE L'ATLANTIQUE

256-4450	Case Postale 130, Chemin Frazier	Case Postale 5817, 175-177, rue Duckworth Est
722-4815 726-8700	Case Postale, 637	Case Postale, 696, 308, rue George
742-3061	Bluenose Ferry Terminal	Case Postale 304, 12, rue du Pont
735-5192	Case Postale 55, 633, rue Queen	Case Postale 1049, 77 Bd. Vaughan Harvey
858-2030	Edifice Douanes et de l'Immigration, R.R. No. 1	Case Postale 241, 189, rue Prince William
693-2872	Case Postale 388, Edifice des Douanes et de l'Immigration	Case Postale 640, Ferry Point Bridge
466-2345	Edifice des Douanes et de l'Immigration Frontière Internationale	
328-2354		

MINISTÈRE DE LA MAIN-D'OEUVRE ET DE L'IMMIGRATION RÉGION DE L'ATLANTIQUE, CASE POSTALE 2463, HALIFAX, N.-E.; 426-2933

Directeur-Général	Directeur, Opérations de Main d'œuvre	Directeur, Services Techniques	Directeur, Opérations d'Immigration
Service Consultatif de la Main-d'œuvre	Agent du Service Consultatif de la Main-d'œuvre		

Nouvelle-Écosse	Amherst	50, rue Victoria	667-3372
	Bridgewater	Plaza Bridgewater	543-2469
	Dartmouth	Promenade Alderney	466-2995
	Glace Bay	59, rue Main	849-3541
	Halifax	1256, rue Barrington	429-2410
	Kentville	495, rue Main	678-7391
	Liverpool	164, rue Main	354-3471
	New Glasgow	35, rue Donald	755-2420
	North Sydney-Sydney Mines	211, rue Prince	794-4794
	Port Hawkesbury	Edifice Fédéral	625-2500 & 625-2501
	Sydney	308, rue George	539-3510
	Truro	15, Place Arlington	895-1647
	Yarmouth	13, rue Willow	742-7186
Nouveau-Brunswick	Bathurst	205, rue St. Patrick	546-4418
	Campbellton	5B, rue Adam	753-7771
	Edmundston	22, rue Emerson	735-3358
	Fredericton	626, rue Campbell	475-5561
	Moncton	Edifice Terminal Plaza, 1222, rue Main	382-9311
	Newcastle	Edifice Fédéral, rue Pleasant	622-3421
	Saint Jean	93, rue Canterbury	657-5560
	St. Stephen	93, rue Water	466-1460
	Woodstock	Edifice Fédéral, rue Regent	328-3366
Terre-Neuve	Corner Brook	Edifice Herald, 4 rue Herald	639-9271
	Grand Falls	Edifice Dominion Government	489-2165 & 489-2167
	St. John's	Edifice Harbour Board	722-0404
	Happy Valley	Case Postale 27, Goose Bay, Labrador	896-2115
Ile-du-Prince Édouard	Charlottetown	Edifice Fédéral, rue Richmond	892-1277
	Summerside	rue Central	436-2104

L'indice de l'alimentation a grimpé de 2.1%, l'indice de l'habitation de 1.1% et l'indice du transport de 0.8%. Toutes les autres composantes n'ont pas ou ont peu changé par rapport au mois précédent.

année et, en conséquence, l'emploi dans ce secteur était faible. L'emploi a peut-être augmenté dans le sud de la province, mais l'emploi forestier total est inférieur à l'an dernier, semble-t-il, en raison de la diminution de la consommation à certaines usines et la mécanisation des opérations forestières.

Chez N.B.I.P. à Dalhousie, où la production est faible depuis la fin de février et chez Acadia Pulp and Paper dans le secteur de Newcastle, où il y a eu une mise à pied à la fin du mois de mars, l'emploi est encore faible.

L'augmentation saisonnière de l'emploi chez certaines petites scieries a été retardée un peu en raison des mauvais temps et des conditions des chemins. Cependant, on prévoit une augmentation de la demande de bois de charpente par rapport à l'an dernier et, en conséquence, l'emploi dans ce secteur devrait dépasser le niveau de l'an dernier pendant les derniers six mois de l'année 1971.

Les glaces et les mauvais temps ont entravé l'activité dans l'industrie de la pêche pendant les quatre premiers mois de l'année 1971. En conséquence, les débarquements de poissons étaient inférieurs à ceux de l'an dernier. En avril, les prises de poissons totalisaient 2.7 millions de livres et s'évaluaient à \$203,700, comparativement à 7.8 millions de livres et \$269,800 en avril 1970. Les débarquements pendant les quatre premiers mois de l'année courante atteignaient 10.0 millions de livres et s'évaluaient à \$586,300, des baisses de 33.5 et 9.7%, respectivement, par rapport à la période correspondante l'an dernier. Au mois de mai, l'activité était redevenue normale et les usines de poissons dans le nord-ouest de la province ont repris l'activité.

Dans le secteur manufacturier, l'activité s'est en général intensifiée au cours des derniers mois. Plusieurs nouveaux établissements manufacturiers ont commencé à produire au début du deuxième trimestre, y compris la société Fundy Forest Products à St.-George, l'extension de l'usine MacMillan-Rothsday à Saint Jean et l'usine à copiaux Aircrow Wayroc à Chatham. D'autre part, l'usine de conditionnement de patates McCain est en activité avec 300 employés. À la suite de la fermeture annuelle aux mois de juillet et août, l'effectif ouvrier s'élèvera à 400, semble-t-il. La société Saint John Shipbuilding and Drydock Co. Ltd. a reçu une commande pour trois pétroliers de 30,000 tonneaux. En conséquence, l'emploi sera d'environ 1,300 à 1,400 pendant les deux prochaines années. Les travaux sont déjà commencés, mais l'emploi maximum sera seulement atteint dans quelques mois.

L'activité dans l'industrie de la construction était plus intense au cours des quatre premiers mois de l'année 1971 que l'an dernier, surtout dans le secteur domiciliaire. En effet, le nombre d'unités de logements mis en chantier dans les centres urbains de 10,000 âmes et plus pendant les quatre premiers mois de l'année courante atteignait 535, soit une hausse de 158.5% par

rapport à la période correspondante en 1970. La conjoncture pour les prochains mois s'annonce bonne, si l'on s'en tient au nombre de permis émis. En effet pendant les quatre premiers mois de l'année 1971, des permis furent émis pour 490 unités de logements s'évaluant à \$5.6 millions, comparativement à 280 unités et \$4.1 millions pendant la même période en 1970. En avril seulement, des permis de bâtir furent émis pour 298 unités de logements comparativement à 124 un an plus tôt. D'autre part, des prêts ont été approuvés pour 344 unités de logements en vertu de la LNH pendant les quatre premiers mois de l'année courante, comparativement à 138 pendant la période correspondante en 1970.

Le niveau de l'activité dans le secteur non-domiciliaire dépassera également celui de l'an dernier, selon les prévisions. La valeur des permis émis dans ce secteur pendant les quatre premiers mois de l'année 1971 totalisait \$39.0 millions, comparativement à \$10.2 millions pendant la même période en 1970. Le Ministère de l'Expansion Économique Régionale a accordé sept subventions au mois d'avril, y compris une subvention de \$4.9 millions à la société Saint John Shipbuilding and Drydock Co. Ltd. Ensemble, les autres six projets s'évaluent à \$1.4 millions et, selon les estimations, créeront 130 nouveaux emplois.

À Sussex, la construction du centre d'achat d'une valeur de \$750,000 sera complétée vers la fin de l'été. Environ 175 à 200 travailleurs seront employés dans ce centre d'achats. À Bathurst, la première étape du complexe commercial de \$6.0 millions sera complétée en septembre, semble-t-il.

Selon un relevé récent des intentions d'investissements publics et privés, les investissements globaux du Nouveau-Brunswick, y compris les immobilisations et les réparations, s'élèveront à \$614.0 millions en 1971, soit une hausse de 5% par rapport aux dépenses réelles provisoires en 1970. Par genre d'entreprise, l'augmentation la plus prononcée est prévue dans le secteur de l'habitation, suivi des services d'utilités publiques et industries primaires. Par contre, on prévoit un déclin des investissements dans la fabrication, dans le commerce, finance et services gouvernementaux.

La valeur totale des expéditions manufacturières provenant du Nouveau-Brunswick atteignait \$54.0 millions au mois de mars 1971, comparativement à \$51.8 millions au mois de mars 1970. Les expéditions totales pendant le premier trimestre de l'année 1971 s'évaluaient à \$156.0 millions, une augmentation de 5.8% par rapport à celles de la période correspondante en 1970.

À Saint Jean, l'indice des prix à la consommation (1961=100) a augmenté de 1.0% entre mars et avril 1971 pour atteindre 124.7. À ce niveau, il était également 1% plus élevé qu'au mois d'avril 1970.

L'alimentation (0.8%), l'habitation (1.0%), la récréation et la lecture (3.0%), le transport (0.7%) et la santé et les soins personnels (0.7%). Seul, l'indice du tabac et de l'alcool est demeuré inchangé par rapport au mois précédent.

Nouveau-Brunswick

Le marché du travail a connu une amélioration entre avril et mai 1971, au Nouveau-Brunswick.

Au mois de mai, le nombre estimatif de personnes âgées 14 ans et plus atteignait 441,000, presque inchangé par rapport au mois précédent mais 1.4% plus élevé qu'au mois de mai 1970. D'autre part, la main-d'œuvre estimative se chiffrait à 212,000 ou 6% par rapport au mois de mai 1970. Par contre, elle demeurait inférieure à l'estimation du mois de mai 1970 et 1969.

L'augmentation de l'emploi entre avril et mai était considérable, de 175,000 à 196,000, soit l'augmentation la plus prononcée entre ces deux mois depuis 1965. Par contre, l'emploi demeurait inférieur aux niveaux enregistrés au mois de mai 1970 et 1969.

Le nombre estimatif de chômeurs atteignait 16,000 au mois de mai, de même qu'au mois de mai 1970 mais plus faible de 11,000 par rapport à l'estimation de 25,000 en avril 1971. Le taux de chômage a fléchi de 12.5% en avril à 7.5% au mois de mai. Un an plus tôt il s'élevait à 6.1%.

La production de bois à pâte a été considérablement entravée par des mauvais temps au cours de l'hiver. La production estimative pendant les deux premiers mois de l'année 1971 totalisait 169,604 cunfts, comparativement à 198,002 cunfts pendant la même période en 1970. La fonte des neiges s'est faite plus tard que d'habitude cette

Indicateurs du Marché du Travail Nouveau-Brunswick

Tableau 11

(en milliers)

Mai 1971	Avril 1971	Mai 1970
441	440	435
212	200	214
196	175	201
16	25	13
7.5	12.5	6.1
Taux de chômage %		
Personnes âgées 14 ans et plus		
Main-d'œuvre		
Emploi		
Chômage		
Taux de chômage %		

Sources: B.F.S., Relève de la main-d'œuvre

détroit de Canso et les deux usines Michelin Tire à New Glasgow et Bridgewater, seront complètes au cours de l'été. Plusieurs milliers d'ouvriers de la construction seront touchés. Certains d'entre eux, cependant, seront absorbés par le projet de modernisation de l'usine SYSCO à Sydney (\$94,000,000) et l'agrandissement de la raffinerie de pétrole Imperial Oil à Dartmouth (\$10,000,000).

Dans le secteur domiciliaire, l'activité a été moins intense en 1971 qu'en 1970. Le nombre d'unités de logements mis en chantier au cours des quatre premiers mois de l'année 1971 totalisaient 483, comparativement à 858 pendant la même période en 1970. Le nombre d'unités de logements pour lesquels des prêts ont été approuvés en vertu de la LNH était également plus faible cette année qu'en 1970. Néanmoins, la poussée prévue dans l'industrie de la construction au cours de l'année courante proviendrait de ce secteur. Les immobilisations et réparations projetées dans le secteur de l'habitation s'évaluent à \$164.8 millions, une hausse de 25% par rapport aux dépenses réelles provisoires de l'année 1970, selon un récent relevé des intentions d'investissements publics et privés du B.F.S. et du Ministère de l'Industrie et du Commerce.

La valeur du commerce de détail a augmenté de \$63.0 millions au mois de mars 1970 à \$68.3 millions au mois de mars 1971, soit un gain de 8.4%. Les ventes totales au niveau du détaillant pendant le premier trimestre de l'année courante s'évaluaient à \$200.8 millions, une hausse de 1.2% par rapport aux ventes de la période correspondante en 1970.

A Halifax, l'indice des prix à la consommation (1961=100) a grimpé de 1.1% pour atteindre 125.8 en avril. Ceci représente une hausse de 1% par rapport au mois correspondant l'an dernier. Des gains d'un mois à l'autre furent enregistrés dans le vêtement (3.0%)

L'augmentation de la main-d'œuvre. En conséquence, le nombre de chômeurs a diminué de 22,000 à 18,000 et le taux de chômage de 8,6% à 6,8%. Cependant, le chômage et le taux de chômage étaient les plus élevés enregistrés au mois de mai depuis 1965. Un an plus tôt, l'emploi estimatif atteignait 241,000. Le mauvais temps pendant la semaine où le relevé fut exécuté a probablement affecté les résultats du relevé, particulièrement dans le secteur agricole, mais il ne peut pas entièrement expliquer la détérioration d'une année à l'autre.

Le secteur forestier qui fut entravé par le mauvais temps au cours de l'hiver, est maintenant en pleine activité. L'augmentation de l'activité dans la construction domiciliaire devrait avoir des effets favorables sur ce secteur au cours des prochains mois.

L'activité dans le secteur agricole s'est intensifiée au cours des derniers mois. Cependant, les mauvais temps ont retardé les semailles dans certains secteurs.

L'industrie de la pêche a été plus productive pendant les quatre premiers mois de l'année 1971 que pendant la même période en 1970. En avril, les débarquements de poissons totalisaient 42,3 millions de livres et s'élevaient à \$5,3 millions, comparativement à 26,5 millions de livres et \$4,1 millions en avril 1970. Les prises d'homards et de pétoncles comptaient pour environ 60% de la valeur totale des prises en avril. Les prises totales au cours des quatre premiers mois de l'année s'élevaient à 200,1 millions de livres et s'élevaient à \$12,6 millions, des hausses de 46% et 21%, respectivement, par rapport à la période correspondante en 1970. Au mois de mai, la pêche aux homards a commencé sur le détroit de Northumberland et les prises étaient supérieures à celles du mois de mai 1970.

On note aucun changement significatif dans le secteur minier au cours des derniers mois. L'emploi minier dans la région de Sydney-Glace Bay-North Sydney est demeuré virtuellement inchangé. Le

Dans l'industrie de la construction, plusieurs projets d'envergure, tel que la raffinerie de pétrole Gulf Oil et l'agrandissement de l'usine Nova Scotia Pulp Ltd. au

ments Limited de Sydney. Environ 25 personnes furent touchées, dont plusieurs ont depuis été absorbées par la société General Instru- Rhad Electronics à Glace Bay a fermé ses portes. Par contre, la société de l'autisme, selon les prévisions. Par contre, la société Bridgewater et l'autre dans le secteur de New Glasgow, deviendront active à la fin de l'été ou au début de l'automne, commençant la production en juin. Les deux usines de la société Michelin Tire, l'une à journal devait commencer la production en juin. Les courante. A Point Tupper, la nouvelle usine à papier- l'emploi sera maintenu à 1,100 pendant l'année pour la fabrication de 410 wagons et une commande de \$2,7 millions du CN pour 150 wagons. En conséquence, Works a reçu une commande de \$7,5 millions du CPR soudurs. A Trenton, la société Hawker-Siddeley Car l'année 1971. On prévoit une forte demande de L'effectif ouvrier devrait atteindre 1,500 avant la fin de également reçu une commande pour deux chalutiers. l'été 1972. Le chantier naval Halifax Shipyards a conséquence, l'effectif ouvrier demeurera à 400 jusqu'à dont la valeur totale s'élève à \$12,7 millions. En pour la construction de deux chalutiers et un traversier, Ferguson Shipyards à Pictou a reçu une commande la suite des travaux d'agrandissement. Le chantier naval entend augmenter son effectif ouvrier de 32 personnes à Liverpool, la société Hantsport Wood Products Ltd. L'emploi initial s'élevait 20. Dans le secteur de Mfg. & Equipment Ltd., est présentement en activité. pendant les mois d'été. A Amherst, la société M. Holmes

L'activité manufacturière s'est intensifiée au cours des derniers mois et devrait s'intensifier davantage pendant les mois d'été.

\$750,000 pour la houillère McBean à Thorburn. En conséquence, l'effectif ouvrier demeurera à 180 jusqu'à la fin de l'année courante.

Tableau 10
Indicateurs du Marché du Travail
Nouvelle-Ecosse
(en milliers)

	Mai 1971	Avril 1971	Mai 1970
Personnes âgées 14 ans et plus	534	533	527
Main-d'oeuvre	266	255	264
Emploi	249	234	251
Chômage	18	22	14
Taux de chômage %	6.8	8.6	5.3

Source: B.F.S., Relevé de la main-d'œuvre

fabrification est surtout due à la construction d'une raffinerie de pétrole d'une valeur de \$150 millions à Come-by-Chance. Environ 400 ouvriers travaillaient déjà sur ce chantier et l'effectif ouvrier devrait atteindre 2,000 en 1972.

Dans le secteur domiciliaire, 565 unités de logements ont été mises en chantier dans les centres urbains de 10,000 âmes et plus au cours des quatre premiers mois de l'année 1971, comparativement à 153 unités pendant la période correspondante en 1970.

La valeur totale des expéditions manufacturières provenant de Terre-Neuve atteignait \$19.2 millions au mois de mars 1971, légèrement inférieure à celle de mars 1970. Cependant, les expéditions totales du premier trimestre 1971 s'évaluaient à \$71.0 millions, soit une augmentation de 0.7% par rapport à la période correspondante l'année précédente.

La valeur totale du commerce de détail au premier trimestre de l'année 1971 atteignait \$104.6 millions, soit une hausse de 1.9% par rapport aux ventes de détail du premier trimestre de l'année 1970.

A St. John's, l'indice des prix à la consommation a augmenté de 1.1% entre mars et avril pour atteindre 123.1 (1961=100). A ce niveau, il était 0.6% plus élevé qu'un an plus tôt. D'un mois à l'autre, des gains furent enregistrés dans l'alimentation (0.9%), l'habitation (1.7%), le vêtement (1.4%), le transport (0.8%) et la santé et les soins personnels (0.2%).

Ile-du-Prince Edouard

Selon les estimations du relevé de la main-d'œuvre du B.F.S., la main-d'œuvre atteignait 40,000 au mois de mai 1971, inchangée par rapport au mois de mai 1970 mais supérieure à l'estimation de 36,000 au mois d'avril 1971. D'autre part, l'emploi estimatif s'élevait à 38,000, comparativement à 33,000 au mois précédent et à 39,000 au mois de mai 1970.

L'activité dans le secteur agricole était intense au cours des derniers mois, en raison des semailles des pommes de terres. Selon les estimations de Ministère de l'Agriculture provincial, 55,250 arpents de terre servaient aux semailles de patates cette année, une baisse de 5% par rapport à 55,000 arpents l'an dernier. On continuait à classifier et à expédier les patates au cours des dernier mois et, grâce à la baisse des stocks et une demande constante, les prix demeuraient fermes.

L'avenir de la société Seabrook à New Annan, qui est présentement gérée par la société publique Industrial Enterprises Incorporated, demeure incertain. Selon les prévisions, elle devait être en activité jusqu'à la mi-juin, employant 190 personnes.

Avec le départ des glaces sur le golfe St.-Laurent, la pêche est recommencée. Cependant, les prises ont été plus faibles que l'an dernier. En avril, 6.5 millions de livres furent débarquées par rapport à 9.2 millions de livres en avril 1970. A \$143,300, cependant, la valeur des débarquements était supérieure de 16.5% à celle

Nouvelle-Ecosse

La valeur du commerce de détail s'est accrue de 18.5% pour atteindre \$10.9 millions de février à mars 1971. Les ventes totales au niveau du détaillant pendant le premier trimestre de l'année 1971 s'évaluaient à \$29.8 millions, une hausse de 5.7% par rapport à celles de la période correspondante en 1970.

Les investissements publics et privés projetés pour l'année 1971 seront plus élevés que les dépenses réelles récentes préparé par le B.F.S. et le Ministère de l'Industrie et du Commerce. Les immobilisations prévues s'évaluent à \$64.6 millions, une hausse de 18.5% par rapport aux chiffres réels provisionnés de l'année 1970. Les gains les plus prononcés sont prévus dans l'habitation, les services d'utilité publique et les institutions et ministères gouvernementaux. Par contre, les investissements prévus dans les industries primaires et construction et dans le commerce, finance et services commerciaux sont moins élevés que les dépenses réelles provisionnées de l'année 1970.

Les investissements publics et privés projetés pour l'année 1971 seront plus élevés que les dépenses réelles récentes préparé par le B.F.S. et le Ministère de l'Industrie et du Commerce. Les immobilisations prévues s'évaluent à \$64.6 millions, une hausse de 18.5% par rapport aux chiffres réels provisionnés de l'année 1970. Les gains les plus prononcés sont prévus dans l'habitation, les services d'utilité publique et les institutions et ministères gouvernementaux. Par contre, les investissements prévus dans les industries primaires et construction et dans le commerce, finance et services commerciaux sont moins élevés que les dépenses réelles provisionnées de l'année 1970.

Il y a eu sept unités de logements mises en chantier à Charlottetown pendant les quatre premiers mois de l'année 1971 comparativement à 11 en 1970. Cependant, si l'on s'en tient à la valeur des permis de bâtir émis, l'activité dans le secteur non-domiciliaire serait plus intense. En effet, la valeur des permis émis pour des constructions non-domiciliaires atteignait \$495,000 pendant les quatre premiers mois de l'année 1971, comparativement à \$212,000 pendant la période correspondante en 1970. D'autres projets d'envergure, et pour lesquels aucun permis n'a été émis, comprennent un motel et un restaurant.

L'emploi estimatif s'est accru de 234,000 en avril à 249,000 au mois de mai, absorbant plus que

Au mois de mai, le nombre estimatif de personnes âgées de 14 ans et plus atteignait 534,000, virtuellement inchangé par rapport au mois précédent mais 1.3% plus élevé qu'au mois de mai 1970. D'autre part, la main-d'œuvre estimative a augmenté de 255,000 en avril à 266,000 au mois de mai, provoquant une hausse du taux d'activité de 47.8%. Comparativement au mois de mai 1970, la main-d'œuvre était presque inchangée.

Le marché du travail a connu une amélioration générale entre les mois d'avril et mai en Nouvelle-Ecosse, surtout en raison de facteurs saisonniers. En effet, la main-d'œuvre et l'emploi ont augmenté, tandis que le nombre de chômeurs et le taux de chômage ont diminué. Comparativement au mois correspondant l'an dernier, cependant, le marché du travail au mois de mai a subi une détérioration.

LE MARCHÉ DU TRAVAIL PAR PROVINCE

Terre-Neuve

L'emploi s'est amélioré considérablement à Terre-Neuve entre avril et mai 1971, selon le relevé de la main-d'œuvre du Bureau Fédéral de la Statistique. L'emploi ayant augmenté plus rapidement que la main-d'œuvre, le taux de chômage a diminué sensiblement, de 16.4% à 10.1%.

Le nombre estimatif de personnes âgées de 14 ans et plus atteignait 350,000 en mai 1971, inchangé par rapport au mois précédent mais supérieur à celui du mois correspondant en 1970 de 5,000. La main-d'œuvre estimative s'élevait à 158,000 au mois de mai, comparativement à 152,000 au mois précédent et 145,000 un an plus tôt. D'autre part, l'emploi s'est accru fortement, de 127,000 en avril à 141,000 au mois de mai, soit le gain absolu le plus élevé entre ces deux mois depuis 1965. L'estimation du mois de mai 1971 était également beaucoup plus élevée que l'estimation de 128,000 un an plus tôt. En conséquence, le nombre de chômeurs a fléchi considérablement entre avril et mai, de 25,000 à 16,000, soit le déclin le plus prononcé entre ces deux mois depuis 1965. Le taux de chômage a glissé de 16.4% à 10.1%.

En avril 1971, les prises totales de poissons atteignaient 53.3 millions de livres et s'élevaient à \$1.8 millions, comparativement à 69.2 millions de livres et \$2.0 millions au mois précédent et 66.0 millions de livres et \$1.9 millions un an plus tôt. Les débarquements totaux pendant les quatre premiers mois de l'année courante totalisent 354.3 millions de livres et s'élevaient à \$8.6 millions, comparativement à 420.1 millions de livres et \$8.7 millions pendant la même période en 1970.

La production de poissons congelés s'élevait à \$8.7 millions en avril, virtuellement inchangée par rapport au mois précédent mais inférieure à l'an dernier de 18.7%. La production total au cours des quatre premiers mois de l'année 1971 s'élevait à \$32.6 millions, une baisse de 9.4% par rapport à la période correspondante l'an dernier.

En dépit du mauvais temps et de la diminution de la production de papier-journal qui a entraîné des mises à pied, la production de bois à pâte pendant le premier trimestre de l'année 1971 était presque au même niveau qu'au premier de l'année 1970.

L'activité dans l'industrie de la construction s'est intensifiée au cours des derniers mois et va continuer à s'intensifier jusqu'à l'automne, semble-t-il.

Un relevé récent des intentions d'investissements publics et privés indique des immobilisations en nouvelles constructions totalisant \$459.0 millions en 1971 à Terre-Neuve, un gain de 17.2% par rapport aux dépenses réelles provisoires de l'année 1970. Selon les prévisions, un déclin dans les services d'utilité publique sera plus qu'annulé par des gains dans les industries primaires, dans la fabrication, dans l'habitation et dans les institutions et ministères gouvernementaux. Le déclin anticipé dans les services d'utilité publique est surtout imputé à une baisse de l'activité au projet hydro-électrique de Churchill Falls, qui en est à la dernière étape de développement. L'effectif ouvrier, semble-t-il, n'atteindra que 3,500 cet été, comparativement à 6,300 l'été dernier. L'augmentation des immobilisations dans le secteur primaire est surtout imputée à l'agrandissement de la société Iron Ore Company of Canada Ltd., à Labrador City. L'augmentation des dépenses dans la

Tableau 9
Indicateurs du Marché du Travail
Terre-Neuve
(en milliers)

	Mai 1971	Avril 1971	Mai 1970
Personnes âgées de 14 ans et plus	350	350	345
Main-d'œuvre	158	152	145
Emploi	141	127	128
Chômage	16	25	16
Taux de chômage %	10.1	16.4	11.0

Source: B.F.S., Relevé de la main-d'œuvre

Source: Enquête sur les professions en pénurie, Ministère de la Main-d'œuvre et de l'Immigration

Forte		Modérée		Faible	
Aide-ménagère		Infirmière		Médecin	
		Gérant-stagaire		Dactylographe	
		Vendeur d'assurance		Vendeur de titres	
		Gardiennne		Vendeur	
		Ajusteur (navire)		Ménagère	
		Soudeur (gaz et arc)		Cuisinier	
				Mécanicien en automobile	
				Machiniste	
				Technicien en électronique	
				Bûcheron à forfait	
Forte - 50 et plus		Modérée - 20 à 49		Faible - 8 à 19	

Tableau 8
Professions en Pénurie
Région de l'Atlantique
MAI 1971

Comparativement au mois de mai 1970, le nombre total de pénuries a diminué de 48 ou 6.9%. La diminution la plus forte fut enregistrée dans la catégorie des professions diverses, surtout en raison de la diminution de la demande de bûcherons. Toutes les autres catégories de professions ont également accusé de légères diminutions, à l'exception de la catégorie des employés de bureau et vendeurs et de la catégorie des travailleurs en atelier.

Il y avait encore une forte demande pour des aides-ménagères au mois de mai. La demande d'infirmières diplômées est encore modérée, en dépit d'une diminution par rapport au mois précédent.

Le nombre total de professions en pénurie, rapporté par les Centres de Main-d'œuvre du Canada, est demeuré inchangé, à 644, dans la Région de l'Atlantique entre les mois d'avril et mai 1971. De légères augmentations dans la catégorie des employés de bureau et vendeurs, la catégorie des travailleurs en atelier et la catégorie des professions diverses furent annulées par de légères diminutions dans les autres catégories.

Professions en pénurie

demande d'agriculteurs a diminué considérablement, surtout en raison du mauvais temps.

Comparativement au mois correspondant l'an dernier, le nombre de postes vacants enregistrés aux CMC en avril 1971 a augmenté considérablement, de 1,446 ou 47.3%. Toutes les catégories de professions ont connu des gains, à l'exception de la catégorie des agriculteurs, pêcheurs et forestiers. A elle seule, la catégorie des employés de bureau et vendeurs, comptait pour plus de la moitié de l'augmentation totale d'une année à l'autre. Cette augmentation est due à la demande de travailleurs pour le recensement cette année. La catégorie des professionnels, techniciens et administrateurs, la catégorie des employés des services et la catégorie des machinistes et mécaniciens ont également connu des gains importants. Par contre, la

Le nombre de postes vacants a augmenté dans toutes les catégories de professions, à l'exception de la catégorie des travailleurs en atelier, où on note un léger déclin. L'augmentation la plus considérable, qui s'est produite dans le groupe des employés de bureau, est due en grande partie à la demande de travailleurs pour le recensement. Les autres gains importants, enregistrés dans la catégorie des professionnels, techniciens et administrateurs, la catégorie des employés des services et dans la catégorie des ouvriers à la production sont, du moins en partie, dus à des facteurs saisonniers.

de 1,108 ou 32.6% entre mai et avril 1971 pour atteindre 4,505. En comparaison, il y avait eu une augmentation de 42.4% entre mars et avril 1970.

807, il était supérieur à l'an dernier de 18,5%. Ceci contraste avec le déclin de 9,4% connu au Canada entier, de 30,783 à 27,899. En conséquence, cette Région a connu une augmentation de sa part de l'immigration canadienne totale, soit de 2,2% au premier trimestre de l'année 1970 à 2,9% au premier trimestre de l'année courante. Outre la Région de l'Atlantique, seule la Colombie-Britannique a enregistré un gain, faible d'ailleurs, par rapport au premier trimestre de l'année 1970.

Travailleurs inscrits aux CMC

Le nombre total de travailleurs en quête d'un emploi à plein-temps ou à temps partiel inscrits aux Centres de Main-d'œuvre du Canada dans la Région de l'Atlantique s'est accru de 79,314 au mois de mars à 86,132 en avril, une augmentation de 8,6%. Les hommes et les femmes se partageaient l'augmentation. D'une part, le nombre d'hommes inscrits a augmenté de 3,879 ou 6,6% pour atteindre 63,026 et, d'autre part, le nombre de femmes s'est accru de 2,939 ou 14,6% pour atteindre 23,106. L'augmentation est en partie imputée à l'arrivée des étudiants sur le marché du travail.

Les gains les plus prononcés furent enregistrés dans la catégorie des ouvriers de la construction chez les hommes, dans la catégorie des employés de bureau et vendeurs chez les femmes et dans la catégorie des professionnels, techniciens et administrateurs et la catégorie des professions diverses chez les hommes et les femmes. Par contre, de faibles diminutions furent

enregistrées dans les catégories suivantes: ouvriers à la production, machinistes et mécaniciens et agriculteurs, pêcheurs et forestiers. L'augmentation dans la catégorie des professionnels, techniciens et administrateurs est surtout due à l'inscription de récents diplômés universitaires. Dans cette catégorie professionnelle, les gains les plus sensibles furent enregistrés dans les sciences physiques, en pédagogie, en comptabilité et dans le groupe des administrateurs. L'augmentation du nombre de travailleurs inscrits dans la catégorie des employés de bureau et vendeurs, la catégorie des ouvriers de la construction et la catégorie des professions diverses est en partie imputée à l'arrivée des étudiants sur le marché du travail.

Il convient de souligner aux lecteurs le fait que ces données (clients en quête d'un emploi inscrits aux CMC) ne sont pas comparables aux estimations du nombre de chômeurs publiées par le Bureau Fédéral de la Statistique à partir du relevé mensuel de la main-d'œuvre. Les résultats du relevé de la main-d'œuvre sont d'œuvre. Les résultats du relevé de la main-d'œuvre sont les seuls indicateurs officiels du chômage au Canada, dans les Régions et dans les provinces. Les données sur les clients inscrits aux Centres de Main-d'œuvre sont complètes pour des fins opérationnelles et administratives et ne doivent pas être confondues avec les données du relevé de la main-d'œuvre sur le chômage.

Postes vacants enregistrés aux CMC

Le nombre de postes vacants enregistrés aux Centres de Main-d'œuvre du Canada dans la Région a augmenté

Tableau 7
Postes Vacants Enregistrés Aux CMC
Région de l'Atlantique

Professions		Total																												
Avril 1971	Mars 1971	Février 1971	Avril 1970	Mars 1970	Février 1970	Professionnels, techniciens et administrateurs	Employés de bureau et vendeurs	Employés de bureau	Vendeurs	Employés des services	Travailleurs "Primaires"	Ouvriers à la production	Mécaniciens et machinistes	Travailleurs en atelier	Ouvriers de la production	Divers	Total													
576	461	436	367	349	367	1328	809	718	664	588	607	367	349	367	1328	809	718	664	588	607	367	349	367	1328	809	718	664	588	607	367
(458)	(404)	(311)	(361)	(323)	(320)	(870)	(405)	(407)	(303)	(265)	(287)	(444)	480	444	(320)	(265)	(287)	(320)	(265)	(287)	(320)	(265)	(287)	(444)	480	444	(320)	(265)	(287)	(320)
945	771	637	633	480	444	95	49	37	210	31	30	34	40	34	95	49	37	210	31	30	34	40	34	95	49	37	210	31	30	34
343	170	183	328	40	34	355	324	283	158	131	135	58	52	199	259	333	278	297	343	199	259	333	278	297	343	199	259	333	278	297
377	359	358	297	278	333	393	338	313	343	199	259	333	278	297	343	199	259	333	278	297	343	199	259	333	278	297	343	199	259	333
4,505	3,397	3,093	3,059	2,148	2,267	4,505	3,397	3,093	3,059	2,148	2,267	4,505	3,397	3,093	3,059	2,148	2,267	4,505	3,397	3,093	3,059	2,148	2,267	4,505	3,397	3,093	3,059	2,148	2,267	4,505

(1) Postes vacants enregistrés aux CMC à la fin du mois.

Source: Ministère de la Main-d'œuvre et de l'Immigration

* Les postes vacants non-codifiés sont inclus dans les totaux.

Tableau 6

Travailleurs à la Recherche d'un Emploi Inscrits par CMC (1)

Région de l'Atlantique

Avril 1971

Mars 1971

CMC	homme	femme	total	homme	femme	total
Corner Brook, T.-N.	5931	1064	6995	5965	1034	6999
Grand Falls, T.-N.	2882	398	3280	2713	394	3107
Happy Valley, T.-N.	470	124	594	562	121	683
St. John's, T.-N.	5715	1570	7285	4503	733	5236
Charlottetown, I.P.-E.	868	371	1239	1180	425	1605
Summerside, I.P.-E.	467	290	757	625	257	882
Amherst, N.-E.	1637	504	2141	1642	492	2134
Bridgewater, N.-E.	1994	458	2452	2180	466	2646
Dartmouth, N.-E.	1410	1017	2427	1348	873	2221
Glace Bay, N.-E.	906	442	1348	1020	437	1457
Halifax, N.-E.	4871	2033	6904	5306	2396	7702
Kentville, N.-E.	3305	999	4304	3460	907	4367
Liverpool, N.-E.	469	148	617	538	139	677
New Glasgow, N.-E.	1939	845	2784	1622	704	2326
North Sydney, N.-E.	720	293	1013	777	331	1108
Port Hawkesbury, N.-E.	2013	399	2412	1788	279	2067
Sydney, N.-E.	1801	985	2786	1262	680	1942
Truro, N.-E.	1272	611	1883	1692	888	2580
Yarmouth, N.-E.	2533	1060	3593	2562	977	3539
Bathurst, N.-B.	2055	532	2587	1607	543	2150
Campbellton, N.-B.	1671	535	2206	1398	531	1929
Edmundston, N.-B.	1974	753	2727	1530	485	2015
Fredericton, N.-B.	3620	1744	5364	2663	1206	3869
Moncton, N.-B.	5382	2480	7862	5236	2484	7720
Newcastle, N.-B.	1240	455	1695	695	182	877
Saint Jean, N.-B.	3361	1936	5297	3064	1379	4443
St. Stephen, N.-B.	1284	622	1906	1356	559	1915
Woodstock, N.-B.	978	237	1215	853	265	1118

(1) Travailleurs à la recherche d'un emploi à plein temps et à temps partiel inscrits aux CMC à la fin du mois.

(2) La seule mesure officielle du chômage et du taux de chômage provient de l'Enquête sur la Main-d'œuvre conduite mensuellement par le Bureau Fédéral de la Statistique. Les statistiques concernant le nombre de personnes inscrites dans les CMC constituent une mesure inadéquate du chômage pour plusieurs raisons: certains personnes qui sont inscrites omettent d'avertir le CMC lorsqu'elles se trouvent un emploi; d'autres font partie de la main-d'œuvre de manière instable et ne peuvent donc être considérées comme chômeurs dans tout le sens du terme; certaines personnes qui sont en chômage ne s'enregistrent pas dans les CMC; et en plus, des changements dans les règles administratives et procédures du Ministère affectent la consistance des données historiques des CMC. Une attention particulière doit donc être accordée à l'utilisation et l'interprétation des statistiques opérationnelles des Centre de Main-d'œuvre du Canada.

Toute reproduction de ces statistiques opérationnelles devrait être accompagnée de cette mise en garde.

Source: Ministère de la Main-d'œuvre et de l'Immigration.

Reflétant le déclin du nombre de chômeurs, le taux de chômage a baissé de 11.6% en avril à 7.7% en mai. Au Canada, le taux de chômage diminuait de 7.8% à 6.3%. A cet égard, la Région de l'Atlantique a connu l'amélioration la plus sensible. Un an plus tôt, le taux de chômage dans la Région de l'Atlantique était 6.6%. Après correction des variations saisonnières, le taux de chômage dans la Région de l'Atlantique a seulement baissé de 8.1% en avril à 8.0% au mois de mai. Au Immigration

Le nombre d'immigrants arrivés dans la Région de l'Atlantique pendant le premier trimestre de l'année 1971 est le plus élevé pour cette période depuis 1967. A

Tableau 4

Immigrants Admis au Canada

Régions	1er trimestre 1971	1er trimestre 1970
Atlantique	807	681
Québec	5,079	5,169
Ontario	14,403	17,137
Prairies	3,411	3,627
Pacifique	4,162	4,112
Canada*	27,899	30,783

* Comprend les chiffres du Yukon et des Territoires du Nord-Ouest.

Source: Ministère de la Main-d'oeuvre et de l'Immigration: Bulletin trimestriel de l'Immigration

Tableau 5

Travailleurs à la Recherche d'un Emploi inscrits aux CMC (1)
Région de l'Atlantique

Professions	Avril 1971		Mars 1971	
	homme	femme	homme	femme
Professionnels, techniciens et administrateurs	3,640	1,184	4,824	1,882
Employés de bureau et vendeurs	5,129	11,959	17,088	5,133
Employés de bureau	(3,673)	(7,620)	(11,293)	(3,786)
Vendeurs	(1,456)	(4,339)	(5,795)	(1,347)
Employés des services	4,401	5,821	10,222	4,629
Travailleurs "Primaires"	2,082	108	2,190	2,206
Ouvriers à la production	1,072	1,050	2,122	1,099
Mécaniciens et machinistes	2,597	137	2,734	2,704
Travailleurs en atelier	544	645	1,189	550
Ouvriers de la construction	26,006	36	26,042	24,698
Divers	17,555	2,166	19,721	16,246
Total	63,026	23,106	86,132	59,147
				20,167
				17,530
				24,707
				1,178
				2,854
				2,237
				2,321
				10,116
				(5,283)
				(7,099)
				16,168
				2,203
				321
				11,035
				(10,885)
				(5,283)
				5,487
				115
				1,138
				150
				628
				9
				1,284
				17,530
				79,314

(1) Travailleurs à la recherche d'un emploi à plein temps et à temps partiel inscrits aux CMC à la fin du mois
Source: Ministère de la Main-d'oeuvre et de l'Immigration

Graphique 2

En Milliers

MAIN-D'ŒUVRE, EMPLOI ET CHÔMAGE RÉGION DE L'ATLANTIQUE



Graphique 1

TAUX DE CHÔMAGE CANADA ET RÉGION DE L'ATLANTIQUE

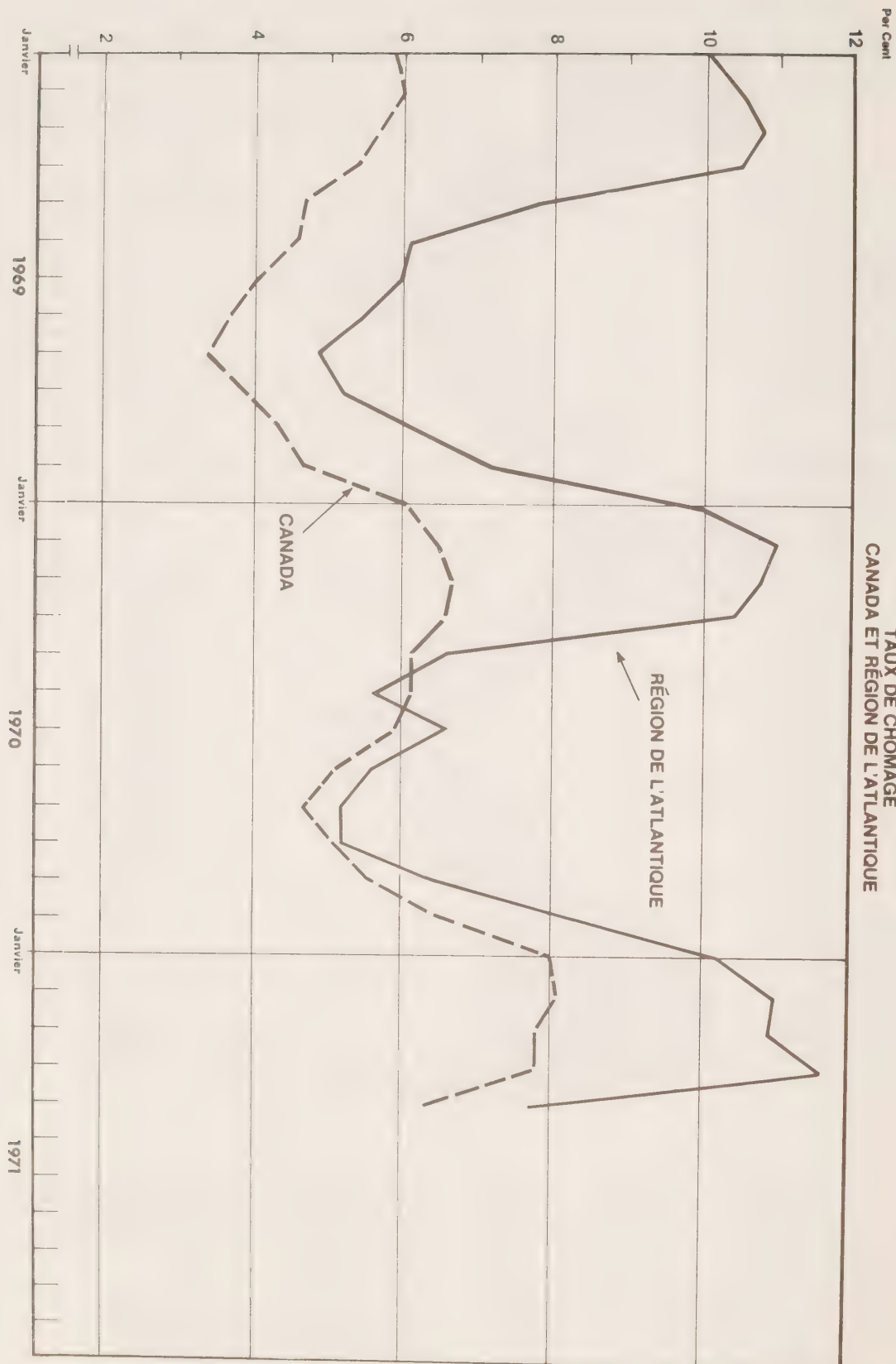


Tableau 3
Indicateurs du Marché du Travail (1)
Atlantique et Canada

Indicateurs	Périodes	Région de l'Atlantique	Canada
Population totale (en milliers)	Avril 1971 Avril 1970	2,033 2,014	21,641 21,324
Personnes âgées de 14 ans et plus (en milliers)	Avril 1971 Avril 1970 Mai 1971 Mai 1970	1,399 1,381 1,401 1,382	15,309 14,934 15,344 14,970
Main-d'œuvre (en milliers)	Avril 1971 Avril 1970 Mai 1971 Mai 1970	644 632 676 663	8,396 8,198 8,627 8,465
Emploi (en milliers)	Avril 1971 Avril 1970 Mai 1971 Mai 1970	569 566 624 619	7,737 7,654 8,084 7,952
Chômage (en milliers)	Avril 1971 Avril 1970 Mai 1971 Mai 1970	75 66 52 44	659 544 543 513
Taux de chômage (%)	Avril 1971 Avril 1970 Mai 1971 Mai 1970	11.6 10.4 7.7 6.6	7.8 6.6 6.3 6.1
Immigrants nouvel- lement arrivés (personnes)	1er trimestre 1971 1er trimestre 1970	807 681	27,899 30,783
Salaire hebdomadaire moyen (emploi industriel) (dollars)	Mars 1971 Mars 1970	107.20 ^a 99.03	132.10 ^a 123.80
Taux horaire moyen (dans l'industrie de la fabrication) (dollars)	Mars 1971 Mars 1970	2.66 ^a 2.46	3.21 ^a 2.96
Heures hebdomadaires moyennes (dans l'industrie de la fabrication) (heures)	Mars 1971 Mars 1970	40.3 ^a 40.2	39.1 ^a 39.5
		(0.2)	(-1.0)

(1) Les chiffres entre parenthèses représentent la fluctuation d'une année à l'autre.
Sources: B.F.S. et le Ministère de la Main-d'œuvre et de l'Immigration.
a Premiers résultats

mois de mars 1970 dans toutes les provinces de l'Atlantique. En effet, la valeur globale des ventes au niveau du détaillant dans la Région s'est accrue de \$164,4 millions en mars 1970 à \$177,9 millions en mars 1971 ou de 8,2%. Entre février et mars 1971, la valeur du commerce de détail a connu un gain saisonnier de 9,5%.

Salaires et traitements

Les salaires et traitements hebdomadaires moyens dans le secteur manufacturier ont passé de \$99,03 au mois de mars 1970 à \$107,20 au mois de mars 1971. Les taux horaires moyens, cependant, sont demeurés virtuellement inchangés au premier trimestre de l'année 1971. Au mois de mars, il atteignait \$2,66 comparative-ment à \$2,46 un an plus tôt.

Main-d'œuvre

La population totale dans la Région de l'Atlantique a augmenté de 12,000 ou 0,6% entre avril 1970 et avril 1971 pour atteindre 2,033,000. D'autre part, le nombre de personnes âgées de 14 ans et plus a augmenté de 1,3% pendant la même période et de 1,4% entre mai 1970 et mai 1971, de 1,382,000 à 1,401,000.

Après être demeurée relativement stable pour quatre mois consécutifs, la main-d'œuvre s'est accrue fortement entre avril et mai, de 32,000 ou 5,0% pour atteindre 676,000, soit l'augmentation la plus forte enregistrée entre ces deux mois. Le rapport entre la main-d'œuvre et le nombre de personnes âgées de 14 ans et plus a grimpé de 46,0% en avril à 48,3% au mois de mai. Quoique légèrement plus élevé qu'en mai 1970, ce niveau est normal pour cette période de l'année.

Emploi

L'emploi total dans la Région de l'Atlantique a augmenté de 569,000 en avril à 624,000 au mois de mai, soit le gain absolu le plus élevé entre ces deux mois.

Indicateurs du Marché du Travail
Canada et Régions
Tableau 2

Régions	Main-d'Oeuvre			Emploi			Chômage			Taux de Chômage (%)		
	Mai 1971	Avril 1971	Mai 1970	Mai 1971	Avril 1971	Mai 1970	Mai 1971	Avril 1971	Mai 1970	Avril 1971	Mai 1970	Mai 1970
Atlantique	676	644	663	624	569	619	52	75	44	7,7	11,6	6,6
Québec	2,376	2,336	2,325	2,180	2,102	2,124	196	234	201	8,2	10,0	8,6
Ontario	3,237	3,175	3,176	3,062	2,970	3,044	175	205	132	5,4	6,5	4,2
Prairies	1,436	1,356	1,415	1,377	1,283	1,351	59	73	64	4,1	5,4	4,5
Pacifique	902	885	886	841	813	814	61	72	72	6,8	8,1	8,1
Canada	8,627	8,396	8,465	8,084	7,737	7,952	543	659	513	6,3	7,8	6,1

Source: B.F.S., Relevé de la main-d'œuvre.

LE MARCHÉ DU TRAVAIL DANS LA RÉGION

Perspective d'investissements

Selon un relevé récent des intentions d'investissements, une entreprise conjointe du Bureau Fédéral de la Statistique et du Ministère de l'Industrie et du Commerce, les investissements s'élèveraient à \$2,140 millions en 1971, soit une augmentation de 5.6% par rapport aux chiffres provisoires réels de l'année 1970. Le gain annuel moyen au cours des dix dernières années est de 9.5%. Selon l'enquête, les immobilisations totales- raient \$1,691 millions, dont \$1,187 millions serviraient aux fins de nouvelles constructions et \$504 millions pour l'acquisition de machines et outillage, et les dépenses de réparations prévues comprendraient \$207 millions pour la réparation d'établissements existants et \$242 millions pour la réparation de machines et outillage.

Par genre d'entreprise, la majeure partie de l'accroissement des dépenses d'immobilisations et de réparations est prévue dans le secteur de l'habitation, suivi des industries primaires et de la construction. Dans ce dernier groupe, la majeure partie de l'augmentation est imputée à l'agrandissement des établissements miniers au Labrador. Par contre, une forte diminution des investissements est prévue dans les services d'utilité publique, surtout en raison d'une diminution prononcée des dépenses dans cette industrie à Terre-Neuve, où le projet hydro-électrique de Churchill Falls en est à sa dernière étape de développement. D'autre part, quoique une augmentation des dépenses d'immobilisations et de réparations est prévue dans le secteur manufacturier et dans les institutions et ministères gouvernementaux, le taux de croissance prévu est considérablement inférieur à celui enregistré entre 1969 et 1970.

Selon les prévisions, 8.5% des dépenses totales d'immobilisations et de réparations au Canada en 1971 auraient lieu dans la Région de l'Atlantique et, à elles seules, les dépenses d'immobilisations dans cette Région compteraient pour 8.8% des immobilisations totales au Canada. Ces proportions ont seulement été surpassées une fois au cours des dix années précédentes, soit en 1970 lorsqu'elles atteignaient 8.8% et 9.0% respective- ment.

Expéditions manufacturières et commerce de détail

La valeur des expéditions manufacturières provenant de la Région de l'Atlantique (sauf celles de l'Île-du-Prince-Édouard qui sont incluses dans le total du Canada) s'est accrue de 7.8% entre février et mars pour atteindre \$131.9 millions, un gain de 4.4% par rapport aux expéditions de mars 1970. Les expéditions totales au cours du premier trimestre de l'année 1971 s'évaluaient à \$382.0 millions, soit une augmentation de 2.2% par rapport à celles de la période correspondante en 1970. D'autre part, la valeur du commerce de détail était également plus élevé au mois de mars 1971 qu'au

Situation générale

L'économie de la Région de l'Atlantique semble être en bonne posture pour la reprise déjà en évidence sur le plan national. Selon la tendance traditionnelle notée depuis la dernière guerre mondiale, le redressement économique dans la Région de l'Atlantique suit la reprise nationale de quelques mois.

Nous sommes présentement dans une période caractérisée par une reprise saisonnière et avant que le ralentissement saisonnier se produisent à l'automne, le redressement cyclique sera davantage perceptible, semble-t-il. En effet, la perspective économique dans la Région s'annonce meilleure qu'au cours des derniers mois. Avec le temps, le taux de croissance devrait s'accélérer, quoique l'impact sur le chômage ne sera pas immédiat.

Construction

En général, le niveau de l'activité dans l'industrie de la construction était plus bas au premier trimestre de l'année 1971 que pendant la période correspondante en 1970. Cependant, le recouvrement noté dans le secteur domiciliaire au dernier trimestre de l'année 1970 s'est maintenu au cours du premier trimestre de l'année 1971. En effet, le nombre d'unités de logements mis en chantier dans les centres urbains de 10,000 âmes et plus pendant les trois premiers mois de l'année courante a surpassé celui des mois correspondants en 1970, même s'il y a eu un déclin — un déclin saisonnier — par rapport au dernier trimestre de l'année 1970.

Au mois d'avril, cependant, le nombre d'unités de logements mis en chantier dans les centres urbains de 10,000 âmes et plus, quoique substantiellement plus élevé qu'au mois précédent, a fléchi de 2.1% par rapport au mois d'avril 1970, pour atteindre 593 unités. D'autre part, le nombre d'unités de logements en voie de construction est demeuré inchangé à 4,559 entre mars et avril, mais il était légèrement plus élevé qu'en avril 1970.

L'activité dans l'industrie de la construction devrait s'intensifier au cours des prochains mois, ne serait-ce qu'en raison des facteurs saisonniers. La poussée, cependant, proviendra surtout du secteur domiciliaire, surtout en raison de la baisse des taux d'intérêt, de l'extension du crédit, quoique on note une certaine pression dans le secteur domiciliaire en raison des projets d'habitation à prix modique subventionnés par le gouvernement. Le nombre de prêts approuvés pour de nouvelles unités d'habitations en vertu de la LNH atteignait 679 pendant les premiers quatre mois de l'année 1971, soit un gain de 61.7% par rapport à la période correspondante en 1970. Ceci est une mesure de l'activité dans ce secteur et de la plus grande disponibilité de prêts hypothécaires.

dernier pour atteindre \$2,531.0 millions, selon les premiers résultats du B.F.S. Tous les genres de commerce ont connu des augmentations, variant de 21.8% dans le cas des bijouteries à 5.0% dans le cas des magasins de marchandises diverses. L'augmentation la plus prononcée a eu lieu à Terre-Neuve et la plus faible, également dans cette Région, sur l'Île-du-Prince Édouard (6.5%).

Prix

Selon les estimations du Bureau Fédéral de la Statistique (premiers résultats), l'indice des prix à la consommation (1961=100) a grimpé de 132.2 en avril à 132.7 au mois de mai au Canada, une hausse de 0.4%. À son niveau du mois de mai, l'indice était 2.4% plus élevé qu'un an plus tôt et 2.2% supérieur à celui de décembre 1970. Des hausses furent enregistrées dans toutes les composantes.

Perspective

Le budget déposé par le Ministre des Finances au début de décembre 1970 comprenait certaines mesures susceptibles d'accélérer le taux de croissance économique. Le budget déposé le 18 juin, un jour avant la rédaction de cet article, contient d'autres mesures importantes à cette fin, sans pour autant compromettre la performance des prix.

En conséquence, la perspective économique nationale pour les prochains mois est considérablement meilleure qu'aux mois précédents. La demande intérieure s'est raffermie, la demande d'habitations y jouant un rôle important. Les dépenses des gouvernements — à tous les niveaux — demeurent élevées, raffermissant davantage l'économie. De même que la psychologie joue un rôle important dans le domaine des prix, elle joue également un rôle significatif dans le domaine de l'expansion économique. Lorsque les consommateurs prévoient une hausse des prix, ils prennent davantage des prix courants et achètent plus qu'il est nécessaire pour satisfaire leurs besoins immédiats. À court terme, l'augmentation de la demande

crée une pression sur les stocks courants et tend à faire augmenter les prix. À la longue, la production s'ajuste à la demande.

Pareillement, à la suite d'un ralentissement économique, lorsque les autorités fiscales et monétaires adoptent des mesures expansionnistes dans le but d'accélérer le taux de croissance économique, l'élément psychologie entre en jeu, quoiqu'à un rythme lent au début. À la longue, les entrepreneurs, réalisant que la reprise de la demande intérieure n'est pas fictive mais bien réelle, ajustent la production en fonction de la reprise de la demande et, en conséquence, le taux de croissance augmente.

Cependant, il s'écoule un laps de temps entre l'application des mesures expansionnistes et leur impact sur l'économie. Au début la production augmente sans provoquer une augmentation significative de l'emploi et, en particulier, une réduction importante du chômage. En effet, l'augmentation de la production dans la première étape du redressement économique provient surtout de l'accroissement de la productivité et l'augmentation des heures de travail des personnes déjà employées. Avec le temps, l'emploi augmente également, absorbant l'augmentation de la main-d'œuvre et réduisant le nombre de chômeurs.

La perspective économique nationale apparaît donc plus heureuse pour les prochains mois. Les forces expansionnistes devraient se raffermir. Traditionnellement, il y a un retard de phase entre le redressement économique national et la reprise dans la Région de l'Atlantique. En conséquence, la croissance et l'accélération du taux de croissance dans cette Région se fera un peu plus tard que dans le cas de l'économie nationale. Quoique l'on perçoit déjà la reprise, le taux de croissance deviendra plus perceptible plus tard cette année et au cours de l'année prochaine. L'emploi désaisonnalisé va continuer d'augmenter, semble-t-il, quoique la diminution du chômage sera plus lente. Comme toute, la situation s'annonce meilleure pour l'avenir.

Tableau 1

Principaux Indicateurs Économiques (1)

Indicateurs	Périodes	Région de l'Atlantique	Canada
-------------	----------	------------------------	--------

Produit national brut (millions de \$) (2)	1er trimestre 1971	non-disponible	87,888
	1er trimestre 1970	non-disponible	82,684
			(6.3)
Indice de la production industrielle (1961=100) (3)	Mars 1971	non-disponible	172.1
	Mars 1970	non-disponible	169.6
			(1.5)
Unités de logements mis en chantier (4)	Avril 1971	593	16,597
	Avril 1970	606	9,925
		(-2.1)	(67.2)
Expéditions manufacturières (5)	Mars 1971	131.9P	3,974.7P
	Mars 1970	126.3	3,832.9
		(4.4)	(3.7)
Commerce de détail (millions de \$)	Mars 1971	177.9	2,278.1
	Mars 1970	167.1	2,120.2
		(6.5)	(7.4)
Indice des prix à la consommation (1961=100)	Avril 1971	non-disponible	132.2a
	Avril 1970	non-disponible	129.7
			(1.9)
St. John's (T.-N.)	Avril 1971	123.1a	
	Avril 1970	122.4	
		(-0.6)	
Halifax (N.-E.)	Avril 1971	125.8a	
	Avril 1970	124.5	
		(1.0)	
Saint John (N.-B.)	Avril 1971	124.7a	
	Avril 1970	123.5	
		(1.0)	

- (1) Les chiffres entre parenthèses représentent la fluctuation d'une année à l'autre.
 (2) Chiffres aux taux annuels en termes courants, après correction des variations saisonnières.
 (3) Corrigés des variations saisonnières.
 (4) Agglomérations urbaines de 10,000 âmes et plus.
 (5) Ne comprend pas l'Île-du-Prince Édouard dont les chiffres sont inclus dans le total du Canada.
 P Provisoire.

a Premiers résultats

Sources: BFS et SCHL

ÉCONOMIE

RÉTROSPECTIVE ET PERSPECTIVE

La reprise économique canadienne poursuit sa marche à la suite du ralentissement provoqué par les mesures anti-inflationnistes adoptées par les autorités fiscales et monétaires en 1969. Cependant, il n'y a pas de preuve définitive que la reprise est forte et que l'expansion pénètre présentement tous les secteurs de l'économie. Comme les pressions inflationnistes nous hantent toujours, la reprise sera graduelle et, semble-t-il, s'accélèrera avec le temps.

Produit national brut

Les estimations préliminaires parues aux comptes nationaux du premier trimestre de l'année 1971, préparées par le B.F.S., présentent une situation plutôt ambiguë. Puisque le rythme de l'activité au dernier trimestre de l'année 1970 était fort malgré la grève dans l'industrie de l'automobile, on prévoyait des gains encore plus prononcés au premier trimestre de l'année courante à la suite de la reprise de l'activité dans cette industrie. Cependant ces prévisions ne se sont pas réalisées. En effet, quoiqu'il y eut une forte augmentation de la demande intérieure au cours du premier trimestre, la majeure partie fut satisfaite par des biens étrangers plutôt que par la production de biens canadiens et, en conséquence, la taux de croissance noté au quatrième trimestre de l'année 1970 ne s'est pas maintenu au premier trimestre de l'année courante.

Le produit national brut s'est accru de 1,8% pendant le premier trimestre pour atteindre \$87,9 milliards (chiffres aux taux annuels en termes courants, après correction des variations saisonnières), comparativement à un gain de 1,6% au quatrième trimestre de l'année 1970. La majeure partie de ce gain, cependant, était dû à la hausse des prix. En effet, le déflateur du produit national brut a augmenté de 1,1% au premier trimestre de l'année 1971, tandis qu'il demeurait virtuellement inchangé au trimestre précédent. Par conséquent, le produit national brut réel a seulement connu un gain de 0,6% au premier trimestre de l'année 1971, comparativement à un gain de 1,5% au trimestre précédent.

La demande intérieure a augmenté fortement, soit de 3,3% comparativement à un déclin de 0,3% au quatrième trimestre l'an dernier. La majeure partie de l'augmentation est associée à l'industrie de l'automobile, quoique la demande d'autres biens et services a également connu un taux de croissance supérieur à celui du trimestre précédent. Tel que mentionné plus haut, cependant, la majeure partie de la demande intérieure fut satisfaite par des biens importés, de tel sorte qu'elle n'influa pas fortement sur la production canadienne. En général, des termes de crédit plus faciles au cours des derniers mois ont provoqué une poussée des dépenses de ménage, particulièrement les achats de biens

durables et d'habitations neuves. En effet, les achats de biens durables ont augmenté de 4,5%, un des taux les plus élevés au cours des dernières années. Les achats de voiture automobiles comptaient pour la majeure partie de ce gain.

Les dépenses courantes des gouvernements en biens et services, qui ont augmenté de 3,6%, ont également contribué à la reprise économique. En effet, la formation brute de capital fixe s'est accru de 3,2% dans le secteur public. Par contre, la formation de capital fixe dans le secteur privé était plutôt faible.

Les profits des sociétés, qui témoignait d'une faiblesse au trimestre précédent, a augmenté de 10%. Cependant, ce gain est surtout dû à la reprise de l'activité dans l'industrie des voitures automobiles. Par contre, les salaires et traitements et les autres revenus ont augmenté de 1,8% au premier trimestre, comparativement à un gain de 2,4% au dernier trimestre l'an passé.

Grâce à la forte augmentation des paiements de transfert (6,1%), les revenus personnels ont de nouveau connu des gains importants, soit 2,1% par rapport à 2,4% au trimestre précédent. Les impôts et autres appropriations des gouvernements augmentant de 1,6%, les revenus personnels disponibles ont également connu une augmentation significative pour deux trimestres consécutifs. En effet, il augmentait de 2,3% au quatrième trimestre de l'année 1970 et de 2,2% au premier trimestre de l'année 1971. Puisque les dépenses personnelles n'ont pas augmenté autant que les revenus disponibles, les épargnes ont augmenté.

Expéditions manufacturières

Selon les estimations préliminaires du B.F.S., la valeur totale des expéditions manufacturières au Canada a augmenté de 1,9% entre mars et avril pour atteindre \$3,879 million, après correction des variations saisonnières. D'une part, les expéditions de biens durables ont augmenté de 3% pour atteindre \$1,823,3 millions, tandis que d'autre part les expéditions de biens non-durables augmentaient de presque 1% pour atteindre \$2,055,8 millions.

Après correction des variations saisonnières, la valeur des nouvelles commandes reçues en avril atteignait \$3,964,7 millions, soit un gain de 1,5% par rapport au mois précédent. Suivant la tendance notée d'un mois à l'autre depuis l'an dernier, la valeur des commandes en carnet augmentait de 1,9% entre mars et avril.

Commerce de détail

En avril, la valeur du commerce de détail s'est accrue de 12,1% par rapport au mois correspondant l'an

GRAPHIQUES

16	8. Professions en pénurie, Région de l'Atlantique	.....
17	9. Indicateurs du marché du travail, Terre-Neuve	.....
19	10. Indicateurs du marché du travail, Nouvelle-Écosse	.....
20	11. Indicateurs du marché du travail, Nouveau-Brunswick	.....
11	1. Taux de chômage, Canada et Région de l'Atlantique	.....
12	2. Main-d'œuvre, emploi et chômage, Région de l'Atlantique	.....

TABLE DES MATIÈRES

I. ÉCONOMIE: RÉTROSPECTIVE ET PERSPECTIVE

5	Produit national brut
5	Expéditions manufacturières
5	Commerce de détail
5	Prix
7	Perspective

LE MARCHÉ DU TRAVAIL DANS LA RÉGION

5	Situation générale
5	Construction
5	Perspective d'investissements
5	Expéditions manufacturières et commerce de détail
8	Salaires et traitements
9	Main-d'œuvre
9	Emploi
9	Chômage
13	Immigration
13	Travailleurs inscrits aux CMC
15	Postes vacants enregistrés aux CMC
16	Professions en pénurie

LE MARCHÉ DU TRAVAIL PAR PROVINCE

17	Terre-Neuve
17	Ile-du-Prince Édouard
18	Nouvelle-Écosse
18	Nouveau-Brunswick

CENTRES DE MAIN-D'OEUVRE DU CANADA - RÉGION DE L'ATLANTIQUE

23	
----	--

CMC UNIVERSITAIRES - RÉGION DE L'ATLANTIQUE

24	
----	--

CENTRES D'IMMIGRATION DU CANADA - RÉGION DE L'ATLANTIQUE

24	
----	--

MINISTÈRE DE LA MAIN-D'OEUVRE ET DE L'IMMIGRATION

RÉGION DE L'ATLANTIQUE

LISTE DES TABLEUX

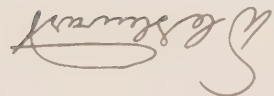
6	1. Principaux indicateurs économiques, Région de l'Atlantique et Canada.
9	2. Indicateurs du marché du travail, Canada et Régions.
10	3. Indicateurs du marché du travail, Région de l'Atlantique et Canada.
13	4. Immigrants admis au Canada.
13	5. Travailleurs à la recherche d'un emploi inscrits aux CMC, Région de l'Atlantique
14	6. Travailleurs à la recherche d'un emploi inscrits par CMC, Région de l'Atlantique
15	7. Postes vacants enregistrés aux CMC, Région de l'Atlantique

NOTE

La *Revue de la Main-d'œuvre*, Région de l'Atlantique, est une publication de la Direction de l'Analyse du Marché du Travail, Ministère de la Main-d'œuvre et de l'Immigration, région de l'Atlantique, préparée par D. P. Ojha, économiste régional adjoint, sous la surveillance de l'économiste régional.

Cette revue s'adresse principalement aux conseillers en main-d'œuvre des Centres de Main-d'œuvre du Canada. Elle est également distribuée à toutes personnes s'intéressant aux conditions économiques, au marché du travail et aux problèmes de la main-d'œuvre.

Les lecteurs sont invités à nous faire parvenir leurs commentaires. Ceux-ci devraient être adressés à l'économiste régional, Ministère de la Main-d'œuvre et de l'Immigration, case postale 2463, Halifax, Nouvelle-Écosse.



W. C. Stewart
Directeur-Général



J. Kim
Economiste régional

DIRECTION DE L'ANALYSE DU MARCHÉ DU TRAVAIL
MINISTÈRE DE LA MAIN-D'OEUVRE ET DE L'IMMIGRATION
BUREAU RÉGIONAL DE L'ATLANTIQUE
HALIFAX, NOUVELLE-ÉCOSSE

DEUXIÈME TRIMESTRE 1971
Vol. IV No. 2

REVUE DE LA MAIN-D'OEUVRE
DE L'ATLANTIQUE

manpower review



Manpower
and Immigration

Main-d'œuvre
et Immigration

atlantic region



third quarter 1971

vol. iv no. 3

THERE ARE 350 OFFICES ACROSS CANADA TO PROVIDE A PUBLIC EMPLOYMENT SERVICE DESIGNED TO:

- Recruit qualified workers
- Supply industry with a more productive work force
- Help workers develop new skills to meet the demands of industry
- Assist workers in relocating in areas where openings are available
- Provide both employers and employees with up-to-date labour market information

WHY NOT GET IN TOUCH WITH YOUR NEAREST CANADA MANPOWER CENTRE? TRAINED MANPOWER COUNSELLORS CAN HELP YOU OR YOUR COMPANY SOLVE YOUR EMPLOYMENT PROBLEMS.



Canada Manpower Centre

Department of Manpower and Immigration

ATLANTIC MANPOWER REVIEW

THIRD QUARTER 1971
VOL. IV No. 3

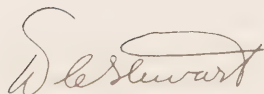
MANPOWER INFORMATION AND ANALYSIS BRANCH
DEPARTMENT OF MANPOWER AND IMMIGRATION
ATLANTIC REGIONAL OFFICE
HALIFAX, NOVA SCOTIA

NOTE

The *Atlantic Manpower Review* is published by the Manpower Information and Analysis Branch, Canada Department of Manpower and Immigration, Atlantic Region. It is prepared by D. P. Ojha, Assistant Regional Economist, under the guidance of the Regional Economist.

The *Review* is intended primarily for the information of staff members of the Canada Manpower Centres in the region, but is also distributed to those interested in economic conditions in the labour market and in current manpower problems and developments in the Atlantic Provinces.

Comments, criticism and requests for further information are welcome and should be addressed to the Regional Economist, Department of Manpower and Immigration, P.O. Box 2463, Halifax, Nova Scotia.



W. C. Stewart
Director-General



J. Kim
Regional Economist

TABLE OF CONTENTS

THE CANADIAN ECONOMY: RETROSPECT AND PROSPECT	.....	.....	5
Gross National Product	.....	.....	5
Manufacturing Shipments	.....	.....	5
Retail Trade	.....	.....	5
Prices	.....	.....	5
Outlook	.....	.....	7
THE REGIONAL LABOUR MARKET	.....	.....	8
Labour Force	.....	.....	8
Employment	.....	.....	9
Unemployment	.....	.....	9
Immigration	.....	.....	9
CMC Clients	.....	.....	9
Registered Vacancies	.....	.....	9
Occupational Shortages	.....	.....	15
THE PROVINCIAL LABOUR MARKETS	.....	.....	17
Newfoundland	.....	.....	17
Prince Edward Island	.....	.....	18
Nova Scotia	.....	.....	19
New Brunswick	.....	.....	21
CANADA MANPOWER CENTRES, ATLANTIC REGION	.....	.....	23
UNIVERSITY CANADA MANPOWER CENTRES, ATLANTIC REGION	.....	.....	24
CANADA IMMIGRATION CENTRES, ATLANTIC REGION	.....	.....	24
DEPARTMENT OF MANPOWER AND IMMIGRATION, ATLANTIC REGION	.....	.....	24

LIST OF TABLES

1. Selected Economic Indicators, Atlantic Region and Canada	.....	.....	6
2. Labour Market Indicators Canada and the Regions.	.....	.....	8
3. Labour Market Indicators, Atlantic Region and Canada.	.....	.....	10
4. Immigration into Canada.	.....	.....	13
5. Registered Clients, Atlantic Region.	.....	.....	13
6. Clients Registered at Canada Manpower Centres	.....	.....	14
7. Registered Vacancies, Atlantic Region.	.....	.....	15

8. Occupations in Shortage, Atlantic Region.	.....	.....	.....	16
9. Labour Market Indicators, Newfoundland	.....	.....	.....	17
10. Labour Market Indicators, Nova Scotia.	.....	.....	.....	19
11. Labour Market Indicators, New Brunswick.	.....	.....	.....	21

LIST OF CHARTS

1. Unemployment Rates, Canada and the Atlantic Region	.....	.....	.....	11
2. Labour Force, Employment and Unemployment, Atlantic Region.	.....	.....	.....	12

THE CANADIAN ECONOMY

RETROSPECT AND PROSPECT

During the second quarter of this year, the Canadian economy came on strong, according to preliminary estimates of the national income and expenditure accounts put out by Statistics Canada. There was a sharp acceleration in economic activity and the economy was poised for a gathering momentum in the forces of expansion after a period of adjustment from the earlier slowdown. Things, in short, were looking bright once again, until the United States President presented to his nation on August 15 a package of new economic policies designed to deal with the domestic economic problems and those connected with the U.S. balance of payments and the dollar in the international money markets. More of this later, however.

Gross National Product

Canada's gross national product — the aggregate value of production of goods and services — rose in the second quarter by 3.3 per cent or by nearly 3 billion dollars to reach a level of 91 billion dollars, seasonally adjusted at annual rates. This is the first time since the opening quarter of 1969 that a percentage increase of this magnitude has been witnessed. Taking the price increases into account, the value of the gross national product measured in 1961 dollars rose by 2.1 per cent, a considerable gain. This was on top of a revised estimate of 1.2 per cent real growth in the first quarter, and was much larger than any gain in 1970. This would seem to indicate that in real terms the gross national product has grown at an average quarterly rate of 1.7 per cent during the first half of this year, compared with 1.1 per cent during the second half of 1970.

The greatest source of strength in the second quarter of this year came from consumer spending, which rose 4.3 per cent, making this gain the largest in many years. All major categories of expenditure except services registered large gains. There was a strong resurgence in consumer buying of both durable and non-durable goods.

Current government expenditure on goods and services rose by 3.3 per cent, most of it due to higher wage payments, particularly at the federal level. Government expenditure on fixed capital formation rose by 6.1 per cent, virtually all of it at the federal and provincial levels. Business investment in plant and equipment, which had shown practically no change in the previous two quarters, increased by 6.1 per cent in the second quarter this year.

There was a sharp acceleration in the rate of increase of labour income and a continuing recovery in corporation profits. Labour income rose 3.2 per cent, the largest gain since the first quarter of 1969. Wages and salaries rose more in the service-producing industries than in the goods-producing industries, mostly due to sharp rises in non-commercial services such as education

and public administration where large retroactive payments were made. Corporation profits before tax rose by about 8 per cent, following a similar gain in the first quarter, and would seem to have recovered all of the ground lost in 1970.

Personal income grew by 2.8 per cent as against 2.2 per cent in the first quarter. There was, however, no acceleration in personal disposable income which rose at a rate of 2.3 per cent, the same as in the first quarter. This is because of sizeable increases in direct taxes.

The strong pace of expansion in the second quarter was reflected in a further increase in merchandise imports, up 5.8 per cent following a very substantial gain of 13.5 per cent in the first quarter involving a rebound in the automotive trade after the strike in the fourth quarter of 1970. By contrast, merchandise exports rose only 2.0 per cent, resulting in a contraction of the merchandise trade surplus by nearly 500 million dollars to \$2.4 billion.

The implicit price index for gross national product rose by 1.2 per cent, a faster increase than in the previous four quarters. All major components revealed sizeable advances except the index for exports which showed practically no change over the revised downward first quarter level.

Manufacturing Shipments

The seasonally adjusted estimate of manufacturers' shipments in June, at \$3,935.1 million, fell 0.6 per cent below the revised estimate for May, although it was 2.5 per cent higher than in June last year. However, seasonally adjusted new orders, at \$3,963.1 million, increased 1.7 per cent from the revised May level. A marginal decrease in new orders in non-durables was more than offset by an increase in durables.

Retail Trade

Retail sales rose 10.7 per cent from June of last year to \$2,609.5 million in June this year. All trades posted increases in sales ranging from a high of 17.2 per cent for motor vehicle dealers to a low of 3.7 per cent for "all other" food stores. All provinces registered sales increases, 15.1 per cent in New Brunswick and 14.3 per cent in Newfoundland compared with June 1970.

Prices

The consumer price index for Canada (1961=100) advanced 0.8 per cent to 134.1 in July from 133.0 in June. This was an above-average increase for this time of year. At its latest level, the index was 2.8 per cent above the level of July 1970 but 3.3 per cent above that of December 1970. The largest increase (2.2 per cent) occurred in the food component.

Table 1
Selected Economic Indicators (1)

Indicator	Period	Atlantic Region	Canada
Gross National Product In Current Dollars (\$ Million) (2)	2nd Quarter, 1971 2nd Quarter, 1970	N/A N/A	91,012 83,824 (8.6)
Industrial Production Index (3) (1961=100)	June, 1971 June, 1970	N/A N/A	175.4 ^a 172.9 (0.2)
New Housing Starts (4) (Dwelling Units)	July, 1971 July, 1970	799 405 (97.3)	17,731 13,873 (27.8)
Manufacturing Shipments (5) (\$ Million)	June, 1971 June 1970	149.2 ^p 147.5 (1.2)	4,242.9 ^p 4,086.9 (3.8)
Retail Trade (\$ Million)	June 1971 June 1970	222.0 195.7 (13.4)	2,609.5 2,356.1 (10.8)
Consumer Price Index (1961=100)	July 1971 July 1970	N/A N/A	134.1 130.5 (2.8)
St. John's, Nfld.	July 1971 July 1970	124.1 ^a 122.3 (1.8)	
Halifax, N.S.	July 1971 July 1970	127.6 ^a 125.2 (2.4)	
Saint John, N.B.	July 1971 July 1970	126.1 ^a 123.8 (2.3)	

(1) Figures in brackets represent year-to-year percentage changes.

(2) Seasonally adjusted at annual rates.

(3) Seasonally adjusted.

(4) Centres 10,000 population and over.

(5) Excludes P.E.I. which is included in Canada total.

p Preliminary

a Advance

Sources: Statistics Canada and C.M.H.C.

Outlook

Reference has been made earlier to U.S. President Nixon's package containing a new economic program presented to his nation on August 15, 1971. The essential components of this package are a freeze on wages and prices for ninety days, tax cuts totalling \$6.2 billion in the current fiscal year, floating of the U.S. dollar in international exchange markets, and a ten per cent surcharge on all dutiable imports.

Before this announcement came in mid-August, there was evidence that the outlook for the Canadian economy was getting brighter and that, after the slack in the economy had been taken up, employment would begin to rise and unemployment to decrease. Now, however, things have changed. It is too early yet to spell out in detail the specific effects the import surcharge might have on Canadian exports to the U.S. and on Canadian employment. Much would depend, of course, on how long the surcharge lasts. The latest estimates of the federal Department of Industry, Trade and Commerce indicate that some 24 per cent of the U.S. imports from Canada valued at \$2.5 billion in 1970 would have to face the surcharge.

To the extent this makes Canadian exports to the U.S. uncompetitive thereby resulting in the loss or contraction of markets, it will obviously mean loss of employment in Canada. Since the current phase of

economic recovery in Canada is based in increasing output through taking up the slack rather than through increased employment, the surcharge introduces an element of uncertainty into the picture and makes the outlook sombre. The \$80-million program announced by the federal government to assist industries that may be affected by the surcharge will probably mitigate somewhat the adverse impact of the surcharge, although it will not eliminate it altogether.

On top of this, seasonal factors will also have their effect in reducing actual levels of employment in Canada during the coming winter months, thereby hampering unemployment reduction. The underlying economic trend, however, seems to be for continued improvement which could be hampered in the short run by U.S. policies currently in effect. In the long run, if the U.S. economy recovers from its recent recession and resumes its earlier expansionary path, it would help the Canadian economy as well, not only because the U.S. is Canada's largest customer but also because of the high degree of interdependence of the two economies.

Meanwhile, in the shorter term, the latest estimates based on a mid-year review of the outlook for private and public investment in Canada indicate an increase of almost two per cent to \$19,622 million in the originally intended capital outlays during 1971. If the intentions are realized, this would mean an increase of 11 per cent over the preliminary estimate of \$17,640 million in capital expenditures for 1970.

THE REGIONAL LABOUR MARKET

The regional labour market during the period under review presented a mixed picture. There were some faint signs of an incipient economic recovery but there is as yet no indication of its impact on employment and unemployment in the region. There is always a lag between the time when economic recovery gets under way and when it gets translated into higher employment and lower unemployment. As a matter of fact, unemployment rates in recent months have been higher than in corresponding months last year.

The level of construction activity in the region has generally been higher this year than last year. The value of building permits issued in July, at \$22.3 million, was 44.3 per cent above July last year. On a cumulative basis this year, the value of permits amounted to \$155.4 million, an increase of as much as 50 per cent over the first seven months of 1970. Dwelling starts in urban centres for July numbered 799, an increase of 97 per cent over July last year. This brings the seven-month total to 3,835 units, an increase of 47 per cent over the same period of last year.

Manufacturing shipments (excluding P.E.I., which is included in the Canada total) were valued at \$149.2 million in June, a small increase of 1.2 per cent over June 1970, and at \$810.5 million for the first six months of this year, up 2.1 per cent from last year. Retail trade has been showing greater strength and increased 14.3 per cent from its level in June 1970 to \$222.0 million. For the first six months of this year, its value rose 10.2 per cent from last year to \$1,147.3 million.

There were hopeful signs that the economic recovery would begin to take hold and in course of time

make an impact on the labour market, resulting in the growth of employment and reduction of unemployment. The recent announcement of the new economic measures in the United States, however, injects an element of uncertainty into the picture. The 10 per cent surcharge on dutiable imports into the U.S. will make some of this region's exports uncompetitive in the U.S. markets and could result in loss of jobs here if those markets contract or are lost. It is too early yet to say what the extent of the damage will be.

Labour Force

The working age population (i.e., persons 14 years of age and over) of the Atlantic Region increased 22,000 or 1.6 per cent between July 1970 and July this year to 1,406,000 and again to the same extent between August last year and August this year when it was estimated at 1,408,000.

The labour force, which in May had increased sharply by 32,000 or 5 per cent over the previous month, continued the seasonal increase in June and July rising by 4.1 per cent and 4.0 per cent to 704,000 and 732,000, respectively. These increases were associated with the entry of students for employment during the summer.

August is the month when there is a seasonal contraction in the labour force. This year there was a larger-than-usual decrease in the region's labour force between July and August, from 732,000 to 718,000. Over two thirds of this decrease occurred among persons between 14 and 24 years of age, reflecting the withdrawal of students in anticipation of the reopening of educational institutions.

Table 2
Labour Market Indicators
Canada And The Regions
(In Thousands)

Region	Labour Force			Employment			Unemployment			Unemployment Rate (%)		
	July 1971	June 1971	July 1970	July 1971	June 1971	July 1970	July 1971	June 1971	July 1970	July 1971	June 1971	July 1970
Atlantic	732	704	713	681	657	665	51	47	48	7.0	6.7	6.7
Quebec	2,519	2,437	2,455	2,335	2,246	2,271	184	191	184	7.3	7.8	7.5
Ontario	3,387	3,345	3,269	3,228	3,151	3,116	159	194	153	4.7	5.8	4.7
Prairie	1,480	1,440	1,463	1,419	1,387	1,406	61	53	57	4.1	3.7	3.9
Pacific	950	933	919	891	867	843	59	66	76	6.2	7.1	8.3
Canada	9,068	8,859	8,819	8,554	8,308	8,301	514	551	518	5.7	6.2	5.9

Source: Statistics Canada, Labour Force Survey.

Employment

After registering the largest numerical gain on record between April and May, total employment in the region increased from 624,000 in May to 657,000 in June and 681,000 in July. Much of the increase during this period was accounted for by persons between 14 and 24 years of age. Employment declined more than usually between July and August, from 681,000 to 671,000. More than half of the reduction was accounted for by younger age groups.

Compared to a year earlier, employment in June was 15,000 higher, although farm employment registered a sharp decline. Employment in July was also 16,000 above its level a year earlier, with the entire increase concentrated in the non-agricultural sector. The year-over-year increase in August was smaller, being 10,000. Non-agricultural employment actually increased by 17,000 but part of this increase was offset by a reduction in agricultural employment. In fact, during the most recent four months, namely May to August, agricultural employment has been consistently below its levels during the corresponding months of 1970.

Unemployment

After registering a sharp, above-average decrease from 75,000 in April to 52,000 in May, unemployment in the Atlantic Region declined further to 47,000 in June. This latter was considerably below the average decline for this time of year. There was, however, a slight increase to 51,000 in July and a return to 47,000 again in August, that is, the same level as in June.

The unemployment rate, which had declined sharply from 11.6 per cent in April to 7.7 per cent in May, declined further to 6.7 per cent in June. It increased to 7.0 per cent in July and fell to 6.5 per cent again in August.

Compared to a year earlier, unemployment was up in each of the months reported on here. In fact, unemployment has been consistently higher in every month this year than its corresponding levels a year earlier. Consequently, the rate of unemployment has also been higher in relation to the same months last year.

The seasonally adjusted rate of unemployment, which was 8.8 per cent in June, rose to 9.4 per cent in July and remained unchanged in August making it the highest seasonally adjusted unemployment rate for August since 1962.

Immigration

The number of immigrants destined for the Atlantic Region increased by 7.6 per cent from 807 in the first quarter of this year to 868 in the second, whereas the increase for Canada as a whole was 12.1 per cent for the same period. This region's share in Canadian immigration changed but little from 2.9 per cent in the first quarter to 2.8 per cent in the second.

Immigration into this region during the first half of this year amounted to 1,675 as compared with 1,498 during the same period of last year, an increase of 11.8 per cent. Canada as a whole, however, registered a

decline of 16.5 per cent from 70,835 in the first half of 1970 to 59,177 in the first half of this year. Consequently, this region improved its share from 2.1 per cent of total Canadian immigration in January-June 1970 to 2.8 per cent during the same period of this year.

CMC Clients

The total number of unemployed persons seeking full-time and part-time employment and registered with Canada Manpower Centres in the Atlantic Region declined by 8.4 per cent from 90,224 at the end of June to 82,612 a month later. Except for bench work and machine trades where there was only a minor increase, there were decreases in all occupational categories. The largest numerical decrease occurred in miscellaneous occupations and the greatest percentage decline in the sales division of the clerical and sales category.

The above total figures include student registrations. The number of students registered at the end of June was 25,645 as compared with 21,810 a month later. If these figures are excluded from the total registrations given earlier, we find that the number of registrations decreased 5.8 per cent from 64,579 at the end of June to 60,802 a month later.

It is not possible to make a comparison of client registrations by occupational categories in June or July this year with those for the same months of 1970. The reason for this is a change in the procedure for reporting student registrations in form MAN. 757 adopted this year. Last year, student registrations were included with other registrations in occupational groups and categories. This year, however, these are shown separately as a block and are included in the total but not in occupational groups and categories. This means that only total registrations are comparable as between July 1970 and July 1971. These increased 20.7 per cent from 68,434 in July 1970 to 82,612 in July this year. This increase reflects a sizeable increase in student registrations in July of this year over the same month of last year. In fact, student registrations appear to have been running in the spring and summer of this year at a level more than 50 per cent above the corresponding levels of 1970.

It is necessary to add a cautionary note here for those readers who may not be familiar with data on client registrations with Canada Manpower Centres. These figures are by no means comparable with the estimates of unemployment derived from the monthly labour force survey of Statistics Canada. The latter provides the only official measure of unemployment and the rate of unemployment for Canada or for a region or province thereof. The registered clients series of the Canada Manpower Centres is a set of operational statistics compiled for operational and other administrative uses, and is not synonymous with the official unemployment series of Statistics Canada.

Registered Vacancies

The number of vacancies registered with Canada Manpower Centres in the region declined 14.8 per cent from 4,513 at the end of June to 3,845 a month later. The declines were spread across most of the occupational categories. The only significant exception was an

Table 3
Labour Market Indicators (1)
Atlantic Region and Canada

Indicator	Period		Atlantic Region		Canada	
Total Population (In thousands)	April	1971	2,033		21,641	
	April	1970	2,014	(0.9)	21,324	(1.5)
Population 14 years and over (In thousands)	July	1971	1,406		15,408	
	July	1970	1,384	(1.6)	15,030	(2.5)
	June	1971	1,404		15,372	
	June	1970	1,383	(1.5)	15,000	(2.5)
Labour Force (In thousands)	July	1971	732		9,068	
	July	1970	713	(2.7)	8,819	(2.8)
	June	1971	704		8,859	
	June	1970	680	(3.5)	8,677	(2.1)
Employed (In thousands)	July	1971	681		8,554	
	July	1970	665	(2.4)	8,301	(3.0)
	June	1971	657		8,308	
	June	1970	642	(2.3)	8,148	(2.0)
Unemployed (In thousands)	July	1971	51		514	
	July	1970	48	(6.2)	518	(-0.8)
	June	1971	47		551	
	June	1970	38	(23.7)	529	(4.2)
Unemployment Rate (Per Cent)	July	1971	7.0		5.7	
	July	1970	6.7		5.9	
	June	1971	6.7		6.2	
	June	1970	5.6		6.1	
New Immigrant Arrivals (Persons)	2nd Quarter	1971	868		31,278	
	2nd Quarter	1970	817	(+6.2)	40,052	(-21.9)
Average Weekly Wages and Salaries (Industrial Composite) (Dollars)	May	1971	113.89 ^a		134.17 ^a	
	May	1970	105.00	(+7.5)	126.07	(6.4)
Average Hourly Earnings (In Manufacturing) (Dollars)	May	1971	2.64 ^a		3.27 ^a	
	May	1970	2.38	(+10.9)	2.99	(9.4)
Average Weekly Hours (In Manufacturing) (Hours)	May	1971	39.7 ^a		39.4 ^a	
	May	1970	40.8	(-2.7)	40.0	(-1.5)

(1) Figures in brackets represent year-to-year percentage changes.

Sources: Statistics Canada and Department of Manpower and Immigration.

a Advance

Chart 1

UNEMPLOYMENT RATES CANADA AND THE ATLANTIC REGION

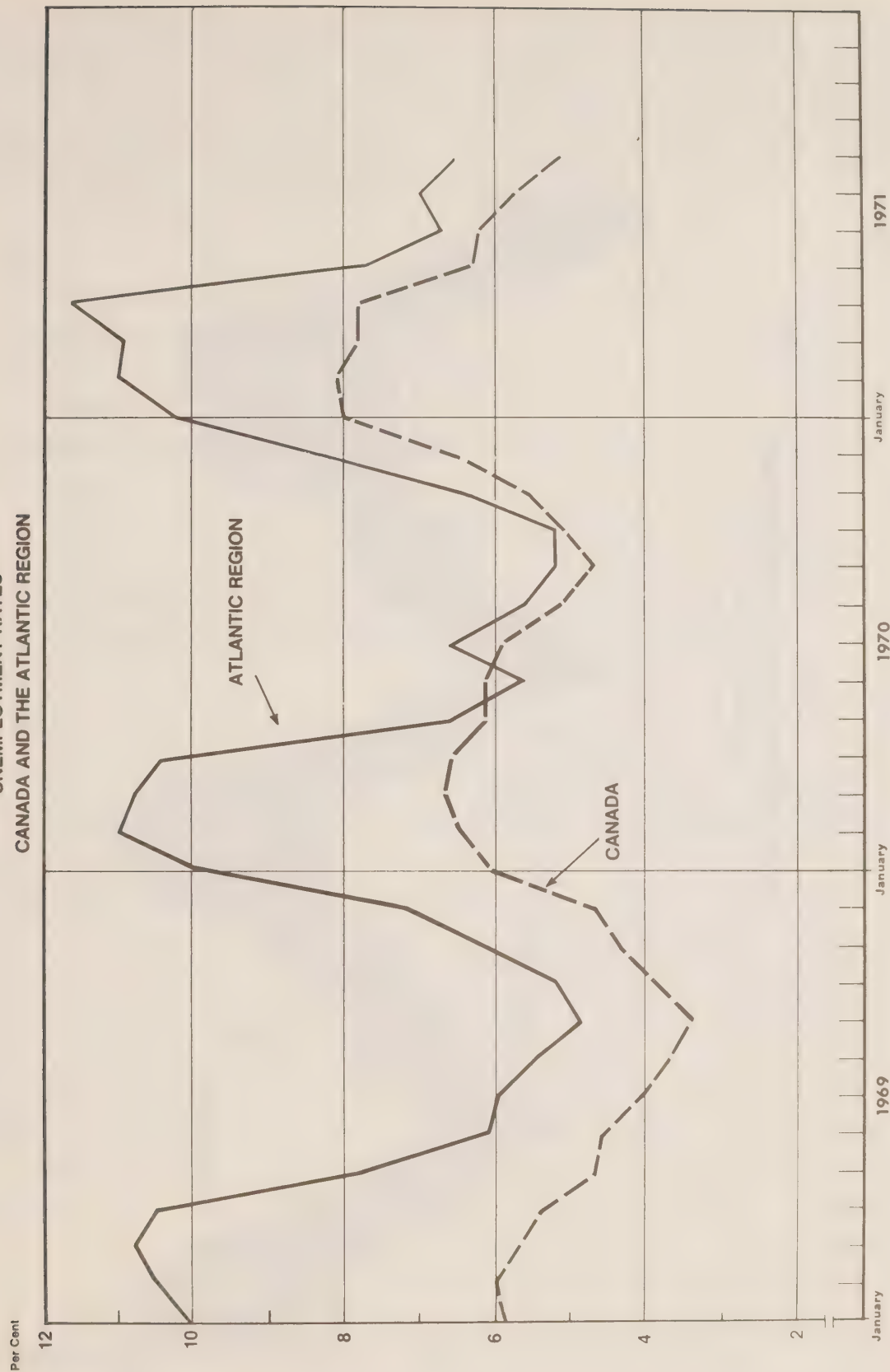
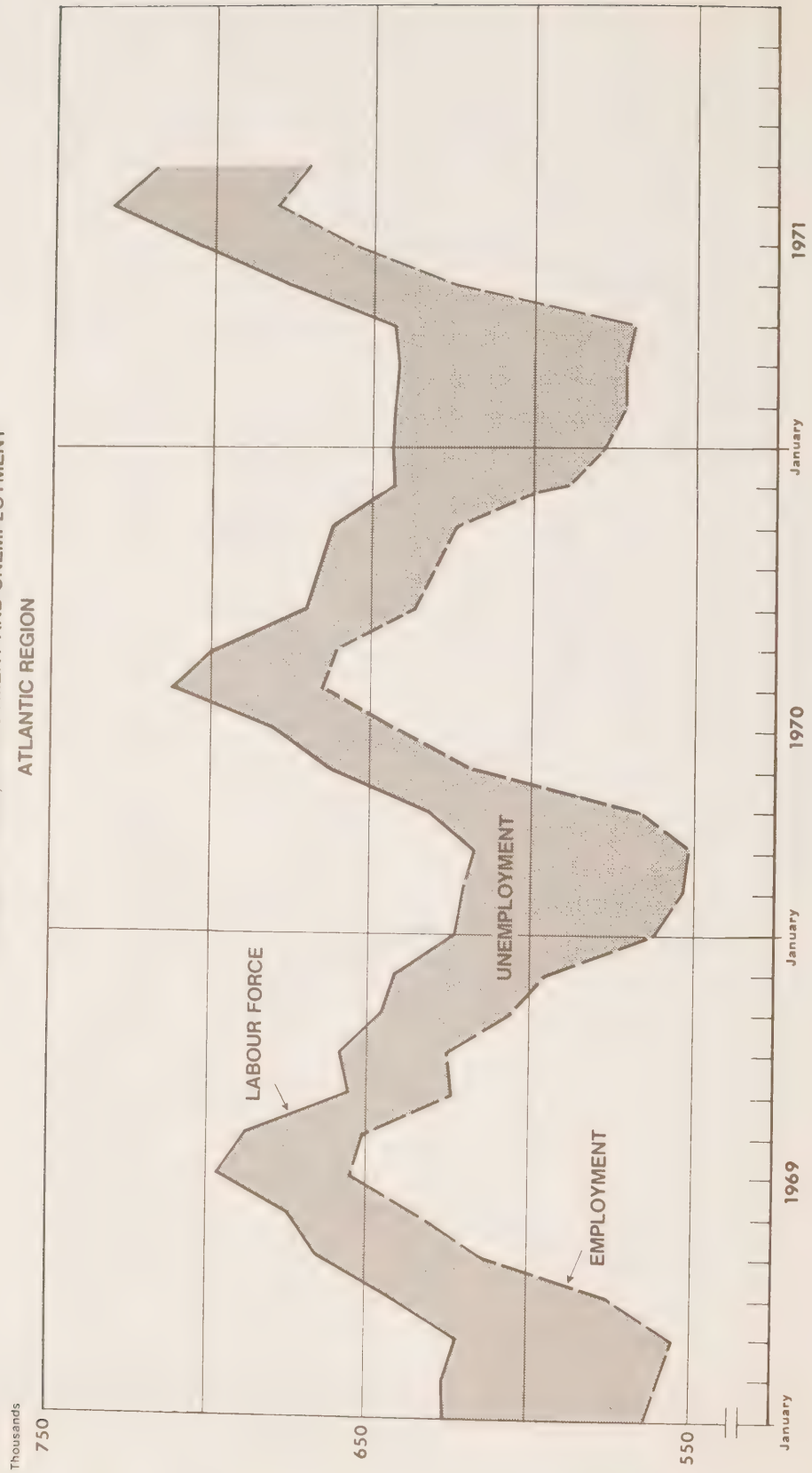


Chart 2
 LABOUR FORCE, EMPLOYMENT AND UNEMPLOYMENT
 ATLANTIC REGION



increase from 31 in June to 193 in farming, fishery, forestry and related occupations which was purely seasonal. There was also a small increase in machine trades and a negligible one in bench work occupations.

A more valid comparison, however, is that between vacancies registered in July this year and those registered a year earlier. At the end of July 1970, CMCs in the region reported a total of 3,141 vacancies compared

with 3,845 at the end of July this year. This amounts to an increase of 704 vacancies or 22.4 per cent. There were increases in all occupational categories with one exception, namely processing occupations, as the figures given in Table 7 show. Within the clerical and sales category, however, there was a small decline of 23 vacancies in the sales division relative to a year ago July.

Table 4
Immigration Into Canada

Region	2nd Quarter 1971	2nd Quarter 1970
Atlantic	868	817
Quebec	5,068	6,168
Ontario	16,558	22,235
Prairie	3,827	4,757
Pacific	4,908	6,030
Canada*	31,278	40,052

*Canada total includes figures for Yukon and Northwest Territories.

Source: Department of Manpower and Immigration: *Quarterly Immigration Bulletin*.

Table 5
Registered Clients, Atlantic Region (1)

Occupational Category	July 1971			June 1971		
	Male	Female	Total	Male	Female	Total
Professional, Technical and Managerial	2,018	508	2,526	2,168	433	2,601
Clerical and Sales	4,082	10,667	14,749	4,251	10,608	14,859
Clerical	3,018	7,667	10,685	3,116	7,717	10,723
Sales	1,064	3,000	4,064	1,135	2,891	5,126
Services	3,839	4,469	8,308	4,103	4,527	8,630
Farming, Fishing, Forestry, & Related	1,028	33	1,061	1,197	73	1,270
Processing	611	588	1,199	738	563	1,301
Machine Trades	2,234	146	2,380	2,214	137	2,351
Bench Work	523	516	1,039	464	511	975
Structural Work	18,459	13	18,472	19,960	25	19,985
Miscellaneous	10,444	624	11,068	11,862	745	12,607
Total (2)	57,132	25,480	82,612	63,504	26,720	90,224

(1) Unemployed clients registered with the Canada Manpower Centres and seeking full-time and part-time employment.

Source: Department of Manpower and Immigration.

(2) Including student registrations.

Table 6

Clients Registered at Canada Manpower Centres (1)
in the Atlantic Region (2)

C M C	July 1971			June 1971		
	Male	Female	Total	Male	Female	Total
Corner Brook, Nfld.	7,132	1,668	8,800	6,726	1,502	8,228
Grand Falls, Nfld.	2,513	639	3,152	2,695	621	3,316
Happy Valley, Nfld.	512	153	665	597	187	784
St. John's, Nfld.	5,490	1,441	6,931	5,820	1,569	7,389
Charlottetown, P.E.I.	346	132	478	503	316	819
Summerside, P.E.I.	496	325	821	760	497	1,257
Amherst, N.S.	1,491	721	2,212	1,598	769	2,367
Bridgewater, N.S.	908	567	1,475	1,247	575	1,822
Dartmouth, N.S.	1,739	1,172	2,911	1,930	1,323	3,253
Glace Bay, N.S.	1,297	735	2,032	1,354	698	2,052
Halifax, N.S.	5,699	2,757	8,456	6,480	3,161	9,641
Kentville, N.S.	1,994	923	2,917	2,912	999	3,911
Liverpool, N.S.	464	216	680	591	262	853
New Glasgow, N.S.	1,791	857	2,648	1,608	843	2,451
North Sydney, N.S.	1,247	614	1,861	1,254	610	1,864
Port Hawkesbury, N.S.	1,927	473	2,400	2,444	406	2,850
Sydney, N.S.	3,393	1,627	5,020	3,176	1,423	4,599
Truro, N.S.	1,106	626	1,732	1,093	688	1,781
Yarmouth, N.S.	1,482	788	2,270	2,071	875	2,946
Bathurst, N.B.	2,444	984	3,428	2,414	832	3,246
Campbellton, N.B.	1,327	661	1,988	1,233	648	1,881
Edmundston, N.B.	1,256	727	1,983	1,553	580	2,133
Fredericton, N.B.	2,334	1,604	3,938	2,556	1,714	4,270
Moncton, N.B.	3,748	2,036	5,784	5,123	2,318	7,441
Newcastle, N.B.	862	388	1,250	926	445	1,371
Saint John, N.B.	2,424	1,652	4,076	2,869	1,889	4,758
St. Stephen, N.B.	718	326	1,044	816	352	1,168
Woodstock, N.B.	631	424	1,055	683	310	993

- (1) Unemployed clients registered with the Canada Manpower Centres and seeking full-time and part-time employment.
- (2) The only official measure of unemployment, and the rate of unemployment, is derived from the Labour Force Survey conducted each month by Statistics Canada. Statistics on the number of persons registered at CMCs are an inadequate measure of unemployment because some persons who are registered find work but fail to notify the CMC; others have only a tenuous attachment to the labour force and cannot be considered as unemployed in any meaningful sense; some persons who are unemployed do not register at CMCs; and changes in the department's administrative procedures and regulations affect the consistency of CMC figures over time. Care must therefore be exercised in the use and interpretation of operational data from Canada Manpower Centres.

Source: Department of Manpower and Immigration.

Occupational Shortages

There was a reduction of 8.5 per cent between June and July in the total number of occupational shortages in the region, as reported by Canada Manpower Centres. The estimate for July was 667 as against 729 for June. There were decreases in most occupational categories except for structural work and bench work which had increased shortages.

Compared to a year earlier, the shortages in July were higher by 5.5 per cent. Increases were reported for most categories, notably bench work, structural work and machine trades. Decreases occurred in miscellaneous occupations, followed by a smaller one in professional, technical and managerial occupations and a negligible one in services.

Table 7
Registered Vacancies (1)
Atlantic Region

Occupational Category	July 1971	June 1971	May 1971	July 1970	June 1970	May 1970
Professional, Technical and Managerial	390	419	549	379	427	406
Clerical and Sales	774	822	1,032	684	750	750
Clerical	379	415	522	266	357	332
Sales	395	407	510	418	393	418
Services	791	906	1,096	658	612	843
Farming, Fishing, Forestry & Related	193	31	47	101	263	196
Processing	54	64	92	110	113	60
Machine Trades	350	331	390	167	159	179
Bench Work	110	108	118	53	52	73
Structural Work	733	1,354	1,034	560	540	440
Miscellaneous	450	478	447	429	1,037	323
Total	3,845	4,513	4,805	3,141	3,953	3,270

(1) Vacancies registered with the Canada Manpower Centres at the end of the month.

Source: Department of Manpower and Immigration.

*Totals include uncoded vacancies.

Table 8
Occupations in Shortage, Atlantic Region,
July, 1971

Strong	Medium	Light
Nurse, General Duty	Salesman, Insurance	Pharmacist
Maid, General	Salesclerk	Manager Trainee
	Nursemaid	Salesman, Real Estate
	Automobile Mechanic	Salesman, Securities
	Carpenter	Salesman, General
	Bucker	Housekeeper, Home
	Piece Maker	Electromechanical Technician
Strong - 50 and Over		
Medium - 20-49		
Light - 8-19		

Source: Department of Manpower and Immigration: *Occupational Shortages Survey*.

THE PROVINCIAL LABOUR MARKETS

Newfoundland

Working age population, labour force and employment grew equally in Newfoundland between June and July 1971, according to estimates obtained from the Statistics Canada labour force survey. However, the movements were not significant, and within the latitude of statistical rounding, the estimate for unemployment increased marginally to 15,000 from 14,000 in June, causing the rate of unemployment to move from 8.5 per cent to 9.0 per cent. This compared with an unemployment rate of 10.0 per cent a year earlier.

Estimated increases of 6,000 compared with July 1970 brought the working age population estimate to 352,000 and the labour force to 166,000, while employment, at 151,000, was 8,000 above the year-earlier estimate. The June-to-July worsening of unemployment, although statistically insignificant in the present case, follows a pattern that has now been repeated four times in the latest six years. It is normally regarded as resulting from the annual influx of students into the summer labour force.

Industrial news in July and August was dominated by current and planned cutbacks in forestry and newsprint manufacturing, while some slack developed in both agriculture and in fishing and trapping. Lengthy labour disputes, too, took their toll.

After the 1970 record blueberry harvest, the current crop is officially expected to be cut by about one-third. Apart from the U.S. import duty surcharge imposed in mid-August, the Newfoundland production must compete with more abundant crops in Quebec and Maine than a year ago.

Cutbacks in both the newsprint and sawmill operations in western Newfoundland had put about 500 loggers and sawmill personnel out of work by mid-August. Some 300 were laid off for five months when the western division of the Bowaters Newfoundland Ltd. Woods Department closed on August 6. A further 200 loggers and sawmill employees suffered when Newfoundland Forest Products closed its two sawmills in Stephenville and Hawke's Bay.

The August 30 announcement that Bowaters would close its most productive newsprint machine in Corner Brook, with an annual capacity of 100,000 tons of paper, on November 1, would affect about 350 skilled tradesmen in the newsprint mill and probably 850 more loggers than those already affected. Both Bowaters in Corner Brook and Price Newfoundland have suffered lay-offs this year because of a world oversupply of newsprint; in the case of Price, however, the 51 days lost through lay-offs this year are the only such loss in over ten continuous years of operation.

Commercial seafish landings in Newfoundland in July totalled 86.6 million pounds, valued at \$4.6 million, down from 90.7 million pounds valued at \$4.8 million in June and from 108.0 million pounds worth \$5.2 million a year before. Cumulative fish landings for the first seven months of this year were 633.6 million pounds, off 12.4 per cent from a year ago, although the combined value, at \$24.6 million, was only down by \$200,000.

The inshore fishery dropped off abruptly in several areas towards the end of July, leaving a number of fish plants either without supplies, or completely dependent

Table 9
Labour Market Indicators
Newfoundland
(In thousands)

	July 1971	June 1971	July 1970
Population 14 years and over	352	351	346
Labour Force	166	165	160
Employment	151	150	143
Unemployment	15	14	16
Unemployment Rate	9.0	8.5	10.0

Source: Statistics Canada, Labour Force Survey.

on longliners and trawlers. At the same time, cumulative landings by trawlers were also 12 per cent off those of the first seven months of 1970 (146.9 million pounds as compared with 167.0 million pounds).

Frozen groundfish production in July totalled 19.8 million pounds, down 14 per cent from 23.0 million pounds a year ago. However, in the first seven months of this year, production was 90.1 million pounds, as compared with 92.3 million pounds in 1970.

The two iron mines in Labrador continued to make about 45 per cent of the national production of iron ore in the first half of this year. June shipments were 2.6 million short tons, compared with 2.9 and 2.5 million tons respectively, a month and a year ago. At 9.3 million tons, the first six months' production was 8 per cent off the 10.1 million tons in the first half of 1970.

Lengthy strikes continued during the summer at the fluorspar mine of Aluminum Company of Canada at St. Lawrence (started April 4) and at the base metals mine of American Smelting and Refining Company in Buchans (started June 21). Parity with wages paid at the respective companies' mainland operations is sought, as well as improved widows' pensions at the fluorspar mine.

The value of Newfoundland manufacturers' shipments of goods of their own manufacture rose in June to \$19 million from \$17.9 million in May, but remained substantially lower than in June 1970 (\$23.1 million). January-to-June cumulative shipments were valued at \$107.2 million as compared with \$112.0 million in the corresponding months of 1970. Newfoundland's retail trade in June was estimated at \$49.6 million, up some 14 per cent from a year ago. In the first half of this year, sales exceeding \$244 million were recorded, up by 7.4 per cent from the first half of 1970.

Reactivation of the defunct Pelly-Shaw Brickyard at Milton, near Clarenville on September 1 will bring employment to about 22 men. The new owner, Jack Green Ltd., received an incentive grant of \$115,000 from the Department of Regional Economic Expansion, in order to supply eight different types of brick in Newfoundland at prices lower than those of mainland brick shipped in.

A province-wide strike of electricians tied up an increasing number of construction projects from early June until mid-August. Among delayed projects were two schools and a hospital extension in St. John's and the bunkhouses for the forthcoming staff to erect the oil refinery at Come-by-Chance.

At the Javelin linerboard mill site near Stephenville, the work force grew to 1,228 in early August, while completion of the Churchill Falls power project was estimated to need some 2,100 fewer workers this year than at last year's peak of about 6,300. Expansion of the Iron Ore Company of Canada mine and concentrator at Labrador City proceeded on schedule.

The total of building permits issued in this province in June was valued at \$3.1 million, up from \$1.8 million in June 1970. Non-residential building permits showed the greatest year-to-year increase (\$1.2 million compared with almost \$0.2 million in June last year). However, on

a first-six-months basis, residential permits for new and converted dwelling units totalled 828 as compared with 312 in the first half of 1970.

Actual urban dwelling construction starts in July of this year were 111, compared with only 30 in the very slack July of 1970. Eight hundred and fifty-two dwelling units were started in Corner Brook and St. John's in the first seven months of this year, as against only 317 in the corresponding 1970 period.

The July 1971 consumer price index for St. John's edged upwards to 124.1 (based on 1961=100) from 123.7 and 122.3 a month and a year before, respectively. The year-to-year advance was almost 1.5 per cent.

Prince Edward Island

The Prince Edward Island labour force was estimated at 46,000 in July 1971 compared to 44,000 a year earlier and 43,000 a month earlier. Employment was also higher, numbering 43,000 in July 1971 as against 41,000 in the previous month and 42,000 in July 1970.

The Island's potato crop is down two per cent from last year and the yield is expected to be medium. Harvesting has begun on the tobacco crop which is four per cent higher than last year in total acreage. The tobacco harvest provides employment for approximately 500 persons, the majority of whom are local people.

The lobster fishing season has opened in District 8, at the western end of the province. Early indications are that catches are from poor to fair. A new fish processing plant has opened at Abram's Village. The plant, which cost \$700,000 and can employ up to 200 workers, replaces the old one which employed 70. It opened in time for the lobster season in District 8.

It is hoped that a buyer can be found for the Seabrook Farms frozen foods plant in New Annan in time to process potatoes this fall and winter. The plant has not reopened since June when it was closed because of financial difficulties. The plant at Sherwood was used to process strawberries during July. Currently, blueberries were being processed and potatoes are expected to be processed at the plant this fall.

The construction sector remains active with several large projects under construction as well as several that are about to start. Housing construction is also above last year's level, with 24 starts made in Charlottetown during June as against only 15 a year earlier. Dwelling starts during the first half of 1971 totalled 38 as against 30 during the corresponding 1970 period. The total value of building permits issued during the first half of this year amounted to \$1.9 million as against \$2.3 million during the same period last year. This shortfall of \$424,000 over last year, however, conceals the general upward trend this year. It is explained by the unusually high value of the building permits issued in June 1970 involving in that month alone some \$1.1 million.

In the construction sector, however, work has been halted on three of the largest projects in Charlottetown due to an industrial dispute involving electricians, carpenters and heavy equipment operators. Present

indications do not point to an early settlement. Most smaller projects were unaffected at the moment of writing, though.

Meanwhile, the revised estimates of private and public investment outlook indicated no change in the total capital and repair expenditures of \$81 million planned for 1971. If realized, this would mean a 14 per cent increase over the preliminary estimate for 1970.

The value of retail trade of all stores in Prince Edward Island during June was estimated at \$12.4 million, an increase of 7.5 per cent over the same month of last year. This brought the cumulative retail trade value for the first half of this year to \$63.9 million, an increase of 5.8 per cent from last year.

The ten per cent surcharge announced by the United States on all dutiable imports is now expected to affect the Island's products to a greater extent than was at first believed. Unprocessed products such as seed and table products are not exempt. The immediate effect of the surcharge is on processed blueberries marketed in the United States. If it continued for any length of time, it could have a detrimental effect on the P.E.I. economy, a large percentage of whose primary production goes to the New England markets.

Nova Scotia

The provincial labour market scene, which had begun to show a general seasonal improvement in May, continued to improve in June and to a smaller extent in July, as depicted by the labour force survey estimates of Statistics Canada.

The provincial population 14 years of age and over, which in May stood at 534,000, was estimated at 535,000 in June and 536,000 in July. Labour force

increased from 266,000 in May to 273,000 in June and 285,000 in July, perhaps largely due to the entry of students looking for summer work and some who planned to stay on in the labour market for permanent or continuing employment.

Employment increased from 249,000 in May to 256,000 in June and to 264,000 in July. In June the increase in employment was a shade larger than that in labour force so that it resulted in a reduction, albeit very slight in numerical terms, in the level of unemployment in the province. In July, however, employment growth failed to match the increase in labour force so that there was an addition to the ranks of the unemployed. Thus, unemployment, which was estimated at 18,000 in May and 17,000 in June, increased to 21,000 in July. The unemployment rate declined from 6.8 per cent of the labour force in May to 6.2 per cent in June but increased to 7.4 per cent in July.

In comparison with year-earlier levels, the population 14 years of age and over increased 1.3 per cent in May, to the same extent in June and 1.5 per cent in July. The labour force growth in May was only marginal, being 0.8 per cent. In June this year, the labour force was 2.6 per cent higher than a year earlier and in July it was 1.1 per cent from its level in July last year.

Employment in May this year was actually fractionally lower (by 0.8 per cent) than in May of last year. In June, it increased 1.6 per cent but not enough to match the growth of 2.6 per cent in the labour force. In July again there was a fractional reduction of 0.8 per cent in employment as compared with July last year. Unemployment in all these three months remained higher than corresponding levels last year, resulting in consistently higher unemployment rates.

Table 10
Labour Market Indicators
Nova Scotia
(In thousands)

	July 1971	June 1971	July 1970
Population 14 years and over	536	535	528
Labour Force	285	273	282
Employment	264	256	266
Unemployment	21	17	16
Unemployment Rate	7.4	6.2	5.7

Source: Statistics Canada, Labour Force Survey

Activity in the agricultural sector was fair to good in many areas of the province despite wet weather. Heavy rains did cause damage to crops in some areas, though. In the Amherst area, strawberry producers had a reasonably good harvest and created considerable employment for students in picking. Activity in the Halifax CMC area was reported light. In Kentville, apple growers expected a normal crop. In the Liverpool CMC area, the blueberry crop provided employment to about 35 persons in North Queens. Despite a wet season, farmers in New Glasgow reported a better-than-average yield in root crops and a good hay harvest.

Hurricane Beth caused extensive damage to crops in the Truro area. The Nova Scotia Crop Insurance Commission reported many claims, although no estimates of the damage were yet available. Main losses were said to be in feed grains in low-lying areas.

Forestry operations were active in many parts of the province. Export of pulpwood to foreign markets, primarily Spain, continued to create demand for long-shoremen at Pugwash and Parrsboro ports. Peak employment of various types of workers reached 102 with one pulpwood producer in the Amherst CMC area.

In Bridgewater, forestry operations continued at a normal pace. The Liverpool CMC reported the continuing problem of a lack of qualified cutters. Despite this, however, the logger operators were able to keep up a reasonable level of production. Demand for cutters was expected to continue and this could make the situation acute as younger workers appear unwilling to accept employment as loggers.

In the North Sydney area, the production of pulpwood was reported to be up somewhat over the last year. Nova Scotia Pulp Ltd. operations on the highlands provided employment for over 200 workers. As the expansion of the mill progresses, more raw material will be required. According to present indications, next year's production may be considerably higher. Pulp production for export was reported to be at about the same level as last year.

The Andercroft Sawmill in Inverness has gone into receivership and has been purchased by the Province. There is as yet no official indication of a new owner. Truro reported a shortage of power saw men. Export trade in lumber was said to be poor but there was excellent local demand, especially for 8-foot stud wood which seemed to be in short supply.

Meanwhile, at the time of writing, word was received that Scott Maritimes Pulp Ltd., which was closed three weeks earlier after the equipment of the groundwood mill was damaged by flood waters from the hurricane Beth, would not reopen. The Sheet Harbour operation employs 115 persons directly and another 75-100 indirectly.

Landings of commercial fish species for the province increased substantially from 49.1 million pounds worth \$5.5 million in June to 82.0 million pounds valued at \$7.0 million in July. They were considerably higher both in volume and in value than in July last year.

Reports from CMCs indicated that in some areas such as Glace Bay early lobster catches were very heavy.

Landings in inshore fishing were also reported to be higher than last year in the Liverpool area. Processing plants were increasingly busy resulting in additional employment for some 60 people. This situation was expected to continue through the fall.

Manufacturing activity continued more or less steady. In Amherst, a manufacturer of mobile homes was expected to locate in the near future. This would employ up to 100 persons in the operation. The CMC reported a surplus of workers in the area in other manufacturing industries.

Halifax Shipyards was expecting in the near future a fourth order for the manufacture of an offshore oil drilling rig. The Halifax CMC reported that machinists remained in moderate demand although qualified people were not available. There was also fair demand for experienced colour television repairmen who were in short supply. The supply of sewing machine operators continued to be inadequate to meet the demand.

Started by two brothers, who recently immigrated from Germany, a new company called Black Knight Textiles Ltd. was expected to begin operations during the latter half of September in the Kentville area. The firm will produce doubleknit casual wear and employ in excess of 40 people. The Truro CMC helped recruit workers for the firm locally. Crossley Karastan Carpets Ltd. have called tenders for a plant expansion which is expected to cost \$1.1 million. Additional employment resulting from this is estimated at around 90 persons.

Construction activity as evidenced from the value of building permits issued has caught up and is now running ahead of last year. The value of permits issued for residential and non-residential construction in the province amounted to \$10.9 million in July as compared with \$9.6 million in June this year and \$7.1 million in July last year. The cumulative seven-month total stood at \$60.5 million this year as against \$58.8 million last year.

As for dwelling starts, the catching up process was still on, although July urban starts in Nova Scotia at 285 units were 98 per cent higher than a year earlier. Up to June the cumulative starts this year, numbering 1,105 units were still running 26 per cent behind the 1,500 units started in the same period of 1970. But, in July the gap was narrowed further, bringing the seven-month total to 1,390 units compared with 1,644 units last year, a shortfall of 15 per cent still.

The value of retail trade of all stores in the province was estimated at \$85.9 million, an increase of 12.2 per cent over a year earlier, bringing the first half-year total to \$461.4 million, up 8.1 per cent from the same period of last year.

The Halifax consumer price index (1961=100) rose 0.6 per cent from 126.8 in June to 127.6 in July. At its latest level, it was 1.9 per cent above the level of July 1970.

The revised estimates of private and public investment indicate an increase in the proposed capital and repair expenditures in Nova Scotia for this year to \$757 million from the original expectation of \$744 million. If

realized, the revised estimate would mean an increase of 4.1 per cent over the preliminary actual estimate for 1970.

New Brunswick

There were above-average increases in the labour force and employment in each month from May to July 1971 while the decrease in the number unemployed was also slightly above average.

From April to July 1971 the labour force increased by 35 thousand compared to an increase of 18 thousand in the same period of 1970. The increase in employment during the period was 48 thousand compared to 29 thousand in 1970, while the number unemployed fell by 13 thousand in 1971 compared to 11 thousand in 1970.

Therefore, in contrast to the year-to-year deterioration in employment figures which was evident in April 1971, July estimates showed a year-to-year increase from 227 thousand to 235 thousand in the labour force, an increase from 213 to 223 thousand in employment and a decrease from 14 to 12 thousand in unemployment. The unemployment rate was 5.1 per cent compared to 6.3 per cent in July 1970.

It appears that increased employment in the construction industry was one of the principal elements in the above-average increase in total employment. Other strong increases in employment appeared to take place in forestry where employment in the spring was affected by poor weather conditions, in the service industry, possibly as a partial result of an excellent tourist flow, and in public administration and defence.

Fish catches appeared to be about normal during May and June and were substantially higher than average during July. Preliminary statistics indicate landings of 99,863 thousand lb. valued at 2,903 thousand dollars compared to 22,083 thousand lb. and \$1,666 thousand in July 1970.

While employment in fish processing plants in most areas appeared to be buoyant, poor catches in the Bay of Fundy have resulted in reduced employment in the St. Stephen area. An estimated 350 to 400 workers have been affected.

In the mining industry, difficulty in marketing concentrates has resulted in the layoff of 85 men for an expected six weeks in the Bathurst area. Near Fredericton there was some delay in the opening of the new antimony mine but a mid-September opening was anticipated.

The latest figures available indicate that the value of shipments of own manufacture increased by 6.8 per cent in the first half of 1971 compared to the same period of 1970, the largest increase of all the provinces. The year-to-year increase in June was 9.5 per cent based on preliminary data.

While manufacturing employment appeared to lag somewhat during the second quarter, demand in most industries now appears to be strong, particularly in the wood products industry where employment is reported to be high in all areas.

The most significant of a number of new plant announcements during the summer was the planned establishment of a manufacturer specializing in eyeglass frames in Oromocto. Construction on the \$3.85 million plant has begun and is expected to be completed in late 1972 and at full production there will be about 200 employees.

Further layoffs by pulp mills in the province have been reported. The St. Anne-Nackawic mill will lay off about 200 workers at the beginning of September including office and plant workers. The Fraser Companies mill in Atholville resumed production at the beginning of August after a month's shutdown.

As the result of a strike at the Fraser Companies paper mill in Madawaska over 150 workers were laid off

Table 11
Labour Market Indicators
New Brunswick
(In thousands)

	July 1971	June 1971	July 1970
Population 14 years and over	443	442	436
Labour Force	235	223	227
Employment	223	210	213
Unemployment	12	14	14
Unemployment Rate	5.1	6.3	6.2

Source: Statistics Canada, Labour Force Survey.

at the Edmundston pulp mill and offices of the company while about 170 Canadian workers are directly affected by the strike at the Madawaska mill. In addition, all logging camps supplying the mill are closed for the duration of the strike affecting over 250 workers. At Bathurst approximately 200 woods employees of the Consolidated-Bathurst Company were laid off as the result of loss of a pulp machine, but plant employment was unaffected.

However, the Acadia mill at South Nelson and the N.B.I.P. mill at Dalhousie are now in full production after prolonged lay-offs.

Construction employment has improved substantially compared to last year. One of the principal elements in the increase has been a substantial increase in residential construction.

Figures for the first half of 1971 indicated a 192 per cent increase in dwelling starts in centres of 10,000 or more compared to the same period of 1970. During July there were 397 starts, a 131 per cent year-to-year increase, while there were 1,722 units under construction, a 151 per cent increase from the year before.

The revised estimates of investment spending intentions in 1971 decreased somewhat from the original estimates. Total investment intentions fell from \$614 million to \$591 million compared to actual spending of \$585 million in 1970, and proposed construction spending fell to \$341 million compared to \$327 million in 1970.

While the downward revision in proposed spending is disappointing, it would appear that the present level of structures under construction would ensure at least a moderately high level of employment for the rest of the year and it may be that the investment survey was taken too early to reflect the increased economic activity in the province during the summer.

Two major construction projects were announced recently. The new Department of Regional Economic Expansion special areas infrastructure agreement provides for a \$27.6 million federal contribution in addition to the \$62 million contribution under the previous agreement. The projects under the new agreement are scheduled to begin this year. Signing of an infrastructure agreement for the rest of the province was also expected shortly.

A new hospital construction program has been announced. It is anticipated that construction of a new hospital in Moncton with an estimated \$14,500,000 and a hospital in Fredericton with an estimated cost of \$25,000,000 will begin in late summer of 1972. Construction of hospitals in Saint John and Edmundston will begin at a later date. It is anticipated that a total of \$90,000,000 will be expended over an eight-year period.

Another major development was announced recently, a new thermal electric plant at Lorneville with an estimated cost of \$60,000,000.

Retail trade sales were buoyant during the first half of 1971 and as of June were estimated to be 15.1 per cent higher than in the same month of the preceding year. Hiring is being carried out for a shopping mall in Woodstock and in Sussex several stores in the new mall opened, while hiring will soon commence for the November opening of the K-Mart in the \$6,000,000 commercial complex under construction in Bathurst. Total employment from these sources is expected to be about 500 to 600.

Proposals have also been made for the construction of shopping malls in Edmundston and Grand Falls to be completed by 1972.

All areas have reported an excellent tourist flow and there has been greater-than-usual difficulty in obtaining restaurant workers, while increased demand for workers in real estate and financial services is reported as a result of more active housing markets and increased consumer spending in general.

It appears that the American import surtax will not immediately have a great effect on employment in New Brunswick since a number of major exports are either exempt or will not be significantly affected. The pulp and paper industry will be largely unaffected because pulp and newsprint are exempted from the surcharge. Lumber exports are not expected to be affected because the increased tariff is rather small in relation to total value and because demand appears to be sufficiently strong to allow an increase in the United States landed price. The effects of the tariff on food products are expected to be more burdensome.

In spite of the uncertainty in the export sector and in the pulp and paper industry, it seems likely that, excluding seasonal factors, employment should continue at its present levels or show some small improvement for the rest of the year.

Manufacturing employment will be increased as new plants continue to build up to full production levels and while the downward revision in anticipated construction expenditure is disappointing, construction employment should be maintained at satisfactory levels because of the large number of structures under construction.

The upward trend in retail spending and the opening of new shopping malls should have a stimulating effect on employment in trade while employment in services should remain at a high level as a result of increased consumer spending and economic activity generally.

In Saint John, the consumer price index (1961=100) increased 0.5 per cent from 125.5 in June to 126.1 in July. At its latest level, the index was almost 1.9 per cent above its level in July 1970.

CANADA MANPOWER CENTRES - ATLANTIC REGION

Nova Scotia

Amherst	50 Victoria Street, P. O. Box 248	667-3372
Bridgewater	Bridgewater Shopping Plaza	543-2469
Dartmouth	69 Alderney Drive, P. O. Box 9	466-2995
Glace Bay	59 Main Street	849-3541
Halifax	1256 Barrington Street	429-2410
Kentville	495 Main Street	678-7391
Liverpool	164 Main Street	354-3471
New Glasgow	35 Donald Street	755-2420
North Sydney-Sydney Mines	211 Prince Street	794-4794
Port Hawkesbury	Federal Building, P. O. Box 699	625-2500 & 625-2501
Sydney	308 George Street	539-3510
Truro	15 Arlington Place	895-1647
Yarmouth	13 Willow Street	742-7186

New Brunswick

Bathurst	205 St. Patrick Street	546-4418
Campbellton	5B Adam Street	753-7771
Edmundston	22 Emerson Street	735-3358
Fredericton	626 Campbell Street	475-5561
Moncton	Terminal Plaza Building, 1222 Main Street	382-9311
Newcastle	Federal Building, Pleasant Street	622-3421
Saint John	Customs Building, 189 Prince William Street	657-5560
St. Stephen	93 Water Street	466-1460
Woodstock	Federal Building, Regent Street	328-3366

Newfoundland and Labrador

Corner Brook	Herald Building, 4 Herald Avenue	639-9271
Grand Falls	Dominion Government Bldg., High Street	489-2165 & 489-2167
St. John's	391 Water Street, P. O. Box 1900	722-0404
Happy Valley	108 Park Drive, Spruce Park	896-2115
	Goose Bay, Labrador	

Prince Edward Island

Charlottetown	Dominion Building, Richmond Street	892-1277
Summerside	Central Street	436-2104

UNIVERSITY CANADA MANPOWER CENTRES

Universite de Moncton	Univ. de Moncton, P.O. Box 22, Moncton, N.B.	382-6630
Mount Allison University	Mount Allison University, Sackville, N.B.	536-0759
Dalhousie University	Dalhousie University, Halifax, N.S.	424-3537
St. Mary's University	St. Mary's University, Halifax, N.S.	422-6421
Acadia University	Acadia University, Wolfville, N.S.	542-2201
University of Prince Edward Island	University of P.E.I., Malpeque Campus, Charlottetown, P.E.I.	892-4121
Memorial University	Memorial University, Elizabeth Avenue, St. John's Nfld.	579-8930
Mount St. Vincent University	Mount St. Vincent University, Halifax, N.S.	454-9372
St. Francis Xavier University	St. Francis Xavier University, Antigonish, N.S.	863-1067

CANADA IMMIGRATION CENTRES

Gander, Nfld.	P.O. Box 130, Frazer Road	256-4450
St. John's, Nfld.	P.O. Box 5817, 175-177 Duckworth Street	722-4815 726-8700
Halifax, N.S.	P.O. Box 637	423-9394
Sydney	P.O. Box 696, 308 George Street	564-8463 564-8238
Yarmouth	Bluenose Ferry Terminal	742-3061
Edmundston, N.B.	P.O. Box 304, 12 Bridge Street	735-5192
Moncton, N.B.	P.O. Box 1049, 77 Vaughan Harvey Blvd.	858-2030
Fredericton, N.B.	P.O. Box 55, 633 Queen Street	475-5561
Ste. Croix, N.B.	Customs & Immigration Office	784-2570
Saint John, N.B.	P.O. Box 241, 189 Prince William Street	693-2872
St. Leonard, N.B.	P.O. Box 388, Customs & Immigration Office	423-6462
St. Stephen, N.B.	P.O. Box 640, Ferry Point Bridge	466-2345
Woodstock, N.B.	Customs & Immigration Bldg., International Boundary	328-2354

DEPARTMENT OF MANPOWER AND IMMIGRATION ATLANTIC REGION, P.O. BOX 2463, HALIFAX, N.S. PHONE 426-2933

Director General

Director, Manpower Operations

Director, Technical Services

Director, Immigration Operations

Canada Manpower Consultative Service

Senior Manpower Consultative Service Officer

382-6630	Université de Moncton	Université de Moncton, Case Postale 22, Moncton, N.-B.
536-0759	Mount Allison University	Mount Allison University, Sackville, N.-B.
424-3537	Dalhousie University	Dalhousie University, Halifax, N.-E.
422-6421	St. Mary's University	St. Mary's University, Halifax, N.-E.
542-2201	Acadia University	Acadia University, Wolfville, N.-E.
892-4121	University of Prince Edward Island	University of P.E.I., Malpeque Campus, Charlottetown, I.-P.-E.
579-8930	Memorial University	Memorial University, Avenue Elizabeth, St. John's, T.-N.
454-9372	Mount St. Vincent University	Mount St. Vincent University, Halifax, N.E.
863-1067	St. Francis Xavier University	St. Francis Xavier University, Antigonish, N.-E.

CENTRES D'IMMIGRATION DU CANADA - RÉGION DE L'ATLANTIQUE

256-4450	Gander, T.-N.	Case Postale 130, Chemin Frazer
722-4815 726-8700	St. John's, T.-N.	Case Postale 5817, 175-177, rue Duckworth Est
423-9394	Halifax, N.-E.	Case Postale, 637
564-8463 563-8238	Sydney, N.-E.	Case Postale, 696, 308, rue George
742-3061	Yarmouth, N.-E.	Bluenose Ferry Terminal
735-5192	Edmundston, N.-B.	Case Postale 304, 12, rue du Pont
475-5561	Fredericton, N.-B.	Case Postale 55, 633, rue Queen
858-2030	Moncton, N.-B.	Case Postale 1049, 77 Bd. Vaughan Harvey
784-2570	Sainte-Croix, N.-B.	Edifice Douanes et de l'Immigration, R.R. No. 1
693-2872	Saint John, N.-B.	Case Postale 241, 189, rue Prince William
423-6462	Saint-Léonard, N.-B.	Case Postale 388, Edifice des Douanes et de l'Immigration
466-2345	St. Stephen, N.-B.	Case Postale 640, Ferry Point Bridge
328-2354	Woodstock, N.-B.	Edifice des Douanes et de l'Immigration Frontière Internationale

MINISTÈRE DE LA MAIN-D'OEUVRE ET DE L'IMMIGRATION

RÉGION DE L'ATLANTIQUE, CASE POSTALE 2463, HALIFAX, N.-E., 426-2933

Directeur-Général	Directeur, Opérations de Main d'œuvre	Service Consultatif de la Main-d'œuvre
Directeur, Services Techniques	Directeur, Opérations d'Immigration	Agent du Service Consultatif de la Main-d'œuvre

Nouvelle-Écosse	Amherst	50, rue Victoria, C. P. 248	667-3372
	Bridgewater	Plaza Bridgewater	543-2469
	Dartmouth	69, Promenade Alderney, C. P. 9	426-2995
	Glace Bay	59, rue Main	849-3541
	Halifax	1256, rue Barrington	429-2410
	Kentville	495, rue Main	678-7391
	Liverpool	164, rue Main	354-3471
	New Glasgow	35, rue Donald	755-2420
	North Sydney-Sydney Mines	211, rue Prince	794-4794
	Port Hawkesbury	Edifice Fédéral, C. P. 699	625-2500 & 625-2501
	Sydney	308, rue George	539-3510
	Turo	15, Place Arlington	895-1647
	Yarmouth	13, rue Willow	742-7186
Nouveau-Brunswick	Bathurst	205, rue St. Patrick	546-4418
	Campbellton	5B, rue Adam	753-7771
	Edmundston	22, rue Emerson	735-3358
	Fredericton	626, rue Campbell	475-5561
	Moncton	Edifice Terminal Plaza, 1222, rue Main	382-9311
	Newcastle	Edifice Fédéral, rue Pleasant	622-3421
	Saint Jean	Edifice Customs, 189, rue Prince William	657-5560
	St. Stephen	93, rue Water	466-1460
	Woodstock	Edifice Fédéral, rue Regent	328-3366
Terre-Neuve	Corner Brook	Edifice Herald, 4 rue Herald	639-9271
	Grand Falls	Edifice Dominion Government	489-2165 & 489-2167
	St. John's	391, rue Water, C. P. 1900	722-0404
	Happy Valley	108, Promenade Park, Spruce Park	896-2115
Île-du-Prince Édouard	Charlottetown	Edifice Dominion, rue Richmond	892-1277
	Summerside	rue Central	436-2104

K-Mart est situé et qui est présentement en voie de construction, emploiera environ 500 à 600 travailleurs lorsque les travaux de construction seront terminés.

On propose également de construire deux autres centres d'achats, l'un à Edmunston et l'autre à Grand Sault. Les deux projets seraient complétés en 1972.

Toutes les régions de la province ont connu une excellente saison touristique. Les restaurateurs ont connu plus de difficultés que normalement à recruter des travailleurs. D'autre part, la forte demande de maisons et l'augmentation des dépenses de consommation en général ont provoqué une augmentation de la demande de travailleurs dans l'industrie des finances et chez les vendeurs d'immubles.

Il est vraisemblable que la surtaxe imposée par les États-Unis sur les importations soumise aux droits de douane n'aura pas d'effets sensibles immédiats sur produits importants exportés sont exempts ou ne sont pas touchés sérieusement par la surtaxe. L'industrie des pâtes et le papier-journal ne sont pas soumis à la surtaxe. Les exportations de bois de charpente ne seront pas touchées, semble-t-il, puisque l'augmentation de la douane est relativement faible par rapport à la valeur totale du bois de charpente exporté aux États-Unis et parce que la demande est suffisamment forte aux États-Unis pour absorber une augmentation des prix. Par contre, les effets du nouveau tarif douanier sur les produits alimentaires sera plus onéreux, semble-t-il.

En dépit de l'incertitude qui règne du côté des exportations et dans l'industrie des pâtes et papier, il est vraisemblable qu'après correction des variations saisonnières l'emploi va demeurer à son niveau actuel ou augmenter légèrement pour le reste de l'année.

L'emploi manufacturier va augmenter au fur et à mesure que les nouvelles usines vont accroître la production jusqu'au moment où elles auront atteint plein rendement. D'autre part, en dépit du fait que la révision des investissements prévus indique une baisse par rapport à la construction devrait se maintenir à un niveau satisfaisant, ne serait-ce qu'en raison des nombreux projets présentement en voie de construction.

La tendance à la hausse des ventes au niveau du détaillant et l'ouverture de nouveaux centres d'achats devraient stimuler l'emploi dans l'industrie du commerce, tandis que l'emploi dans l'industrie des services devrait demeurer assez élevé, vue l'augmentation des dépenses de consommation et de l'activité économique en générale.

A Saint-Jean l'indice des prix à la consommation (1961=100) a haussé de 125,5 en juin à 126,1 en juillet, soit une augmentation de 0,5 p. 100. À ce dernier niveau, l'indice était presque 1,9 p. 100 plus élevé qu'en juillet 1970.

L'amélioration est surtout due à la forte augmentation de l'emploi dans le secteur de la construction domiciliaire.

Le nombre d'unités de logements mis en chantiers dans les centres urbains de 10,000 âmes et plus pendant les premiers six mois de l'année 1971 s'est accrue de 192 p. 100 par rapport à la période correspondante en 1970. Au mois de juillet, on rapporte 397 mises en chantier, tandis que le nombre d'unités en voie de construction atteignait 1,722, soit des gains de 131 p. 100 et 151 p. 100, respectivement, par rapport au mois de juillet 1970.

Selon les dernières estimations (données rectifiées), les dépenses d'investissements prévues pour l'année 1971 seraient inférieures aux estimations originales. En effet, les investissements totaux prévus ont fléchi de \$614 millions (estimations originales) à \$591 millions (estimations rectifiées). En 1970, ils s'élevaient à 585 millions (chiffres réels). Les dépenses de construction projetées se chiffraient à \$341 millions (chiffres rectifiés) comparativement à 327 millions en 1970 (chiffres réels).

Quoique les chiffres révisés sont décevants, il est vraisemblable que les nombreux projets présentement en voie de construction maintiendront un niveau d'emploi modérément élevé pour le reste de l'année et il est possible que le relevé des investissements à été fait trop tôt pour refléter l'augmentation de l'activité économique dans la province au cours de l'été.

Deux projets de construction majeurs ont été annoncés récemment. Le gouvernement fédéral versera \$27,6 millions aux fins de projets d'infrastructure dans les régions spéciales selon les dispositions d'un nouvel accord entre le gouvernement du Nouveau-Brunswick et le Ministère de l'Expansion Économique Régionale, en plus des \$62 millions prévus dans l'accord précédent. Les projets prévus aux termes du nouvel accord seront commencés cette année. L'accord sur les projets d'infrastructure dans les autres régions de la province sera bientôt conclu, semble-t-il.

Un nouveau programme de construction d'hôpitaux a été dévoilé. Le programme prévoit la construction d'un hôpital de \$14,500,000 à Moncton et d'un hôpital de \$25,000,000 à Frédéricton vers la fin de l'année 1972. La construction d'hôpitaux à Saint Jean et Edmunston commencera un an plus tard. Selon les dispositions de ce programme, \$90,000,000 seraient dépenses pour la construction d'hôpitaux pendant une période de huit ans. Un autre projet d'envergure a été annoncé récemment: soit la construction d'une centrale thermique d'une valeur estimative de \$60,000,000 à Lorneville.

Pendant les six premiers mois de l'année l'activité dans l'industrie du commerce de détail était intense. Au mois de juin les ventes au niveau du détaillant étaient supérieures à celles de juin 1970 de 15,1 p. 100. On embauche présentement au centre d'achats à Woodstock et, à Sussex, plusieurs magasins ont ouvert pendant la période étudiée. D'autre part, l'embauchage va bien sûr commencer en vue de l'ouverture prochaine du K-Mart, à Bathurst. Le complexe commercial dans lequel le

à la même période l'an dernier, soit le gain le plus élevé au Canada. En juin, l'augmentation d'une année à l'autre atteignait 9,5 p. 100 selon les données provisoires.

Tandis que l'emploi manufacturier semblait faible au deuxième trimestre de l'année courante, la demande de travailleurs dans la plupart des industries manufacturières est présentement forte, semble-t-il, particulièrement dans l'industrie du bois.

Parmi les nombreuses nouvelles usines projetées pendant les mois d'été, la plus importante est la construction d'une usine de montures à lunettes, à Oromocto. Les travaux de construction sont déjà commencés et l'usine, qui sera construite au coût de \$3,85 millions, emploiera environ 200 travailleurs lorsqu'elle sera complétée vers la fin de l'année 1972.

On rapporte d'autres mises à pied chez plusieurs usines à pâte dans la province du Nouveau-Brunswick. En effet, 200 personnes ont été mises à pied chez St. Anne-Nackawic au début de septembre, y compris les ouvriers à la production et les employés de bureau. A la suite d'un arrêt de travail d'une durée d'un mois, l'activité est recommencée au début du mois d'août chez Fraser Companies, à Atholville.

La grève chez Fraser Companies, au Madawaska, a provoqué une mise à pied de 150 ouvriers à la production et employés de bureau à Edmundston, tandis que 170 travailleurs furent touchés à l'usine du Madawaska. En plus, tous les chantiers d'abatage qui étaient fermés pour la durée de la grève, touchant plus de 200 ouvriers.

Chez Consolidated-Bathurst Company, à Bathurst, la perte d'une machine a entraîné une mise à pied d'environ 200 travailleurs dans les chantiers d'abatage. Cependant, l'emploi à l'usine est demeuré inchangé.

Par contre, les usines de la société Acadia, à South Nelson, et de N.B.I.P., à Dalhousie, donnent présentement un plein rendement, faisant suite à des mises à pied prolongées.

Dans l'industrie de la construction, l'emploi s'est amélioré considérablement par rapport à l'an dernier.

Tableau 11
Indicateurs du Marché du Travail
Nouveau-Brunswick
(en milliers)

	juillet 1971	juin 1971	juillet 1970
Personnes âgées de 14 ans et plus	443	442	436
Main-d'oeuvre	235	223	227
Emploi	223	210	213
Chômage	12	14	14
Taux de chômage %	5.1	6.3	6.2

Source: Statistique Canada: Relevé de la main-d'oeuvre.

mois d'août 1971, tandis que le nombre de chômeurs demeurait légèrement plus élevé que normalement.

D'une part, la main-d'œuvre s'est accrue de 35,000 du mois d'avril au mois de juillet, comparativement à un gain de 18,000 pendant la même période l'an dernier et, d'autre part, l'emploi a haussé de 48,000 par rapport à un accroissement de 29,000 en 1970. Le nombre de chômeurs fléchissait de 13,000 en 1971, comparativement à un déclin 11,000 en 1970.

Ainsi, faisant contraste à une détérioration de l'emploi d'une année à l'autre au mois d'avril 1971, la main-d'œuvre s'est accrue de 227,000 en juillet 1970 à 235,000 en juillet 1971 et l'emploi de 213,000 à 223,000, provoquant un déclin du chômage de 14,000 à 12,000. En conséquence, le taux de chômage de 6,3 p. 100 en juillet 1970 à 5,1 p. 100 en juillet 1971.

Le principal facteur de l'augmentation anormale de l'emploi total fut l'accroissement de l'emploi dans l'industrie de la construction, semble-t-il. On note également de fortes augmentations de l'emploi dans le secteur forestier, qui fut touché par les mauvais temps au printemps, dans l'industrie des services, probablement en raison d'une excellente saison touristique, et dans l'administration publique et la défense nationale.

Les prises de poissons étaient normales aux mois de mai et juin, semble-t-il, tandis qu'en juillet elles étaient considérablement supérieures à la moyenne. En effet, les données préliminaires indiquent des débarquements totalisant 99,863,000 de livres et valant \$2,903,000 en juillet 1971, comparativement à 22,083,000 de livres et \$1,666,000 en juillet 1970.

Dans le secteur minier, la mise en marché de concentrés a causé des problèmes qui ont occasionné la mise à pied de 95 travailleurs pour une durée estimative de six semaines dans le secteur de Bathurst. Près de Frédéricton, l'ouverture de la nouvelle mine d'antimoine a été remise à la mi-septembre.

Selon les dernières estimations disponibles, la valeur des expéditions manufacturières s'est accrue de 6,8 p. 100 au premier semestre de l'année courante par rapport

Grâce à l'initiative de deux frères récemment immigrés de l'Allemagne, une nouvelle société nommée Black Knight Textiles Limited devait être mise en production dans le secteur de Kentville, vers la fin de septembre. On entend produire des tricots sport. L'effectif, ouvert excède à 40 personnes. Le CMC de Truro a participé au recrutement des travailleurs. Dans ce dernier secteur, la société Crossley Korostan Carpets Limited a mis l'agrandissement de son usine en adjudication. La valeur estimative de ce projet s'élève à \$1,1 million. L'effectif ouvrier augmentera d'environ 90 personnes lorsque les travaux de construction seront terminés.

L'activité dans l'industrie de la construction, tel que reflète par la valeur des permis de bâtir émis, est présentement plus intense que l'an dernier. En effet, la valeur des permis de bâtir émis pour des fins domiciliaires et non domiciliaires totalisait \$10,9 millions en juillet 1971, comparativement à \$9,6 millions au mois précédent et \$7,1 millions en juillet 1971. La valeur totale des permis émis pendant les sept premiers mois de l'année courante atteignait \$60,5 millions, tandis qu'elle se chiffrait à \$58,8 millions pendant la période correspondante l'an dernier.

Le nombre totale d'unités de logements mis en chantier depuis le début de l'année demeure inférieur à l'an dernier, mais il a gagné du terrain au cours des derniers mois. En effet, les mises en chantier totales pendant les six premiers mois de l'année (1,390 unités) étaient inférieures à l'an dernier de 26 p. 100, tandis que les mises en chantier pendant les sept premiers mois de l'année courante n'étaient que 15 p. 100 plus bas que pendant la même période en 1970, grâce à la mise en chantier de 285 unités en juillet. Ce dernier chiffre représente un gain de 98 p. 100 par rapport aux mises en chantier du mois de juillet 1970. En conséquence, 1,459 unités de logements ont été complétées pendant les sept premiers mois de l'année comparativement à 1,416 unités pendant la même période l'an dernier.

La valeur du commerce de détail atteignait \$85,9 millions au mois de juin, soit un gain de 12,2 p. 100 par rapport au mois de juin 1970. La valeur totale du commerce de détail pendant les six premiers de l'année courante s'élevait à \$461,4 millions, ce qui représente un gain de 8,1 p. 100 par rapport à l'an dernier.

À Halifax, l'indice des prix à la consommation (1961=100) a grimpé de 0,6 p. 100 entre juin et juillet, passant de 126,8 à 127,6. À ce dernier niveau, il était 1,9 p. 100 plus élevé qu'en juillet 1970.

Les estimations rectifiées concernant les investissements privés et publics indiquent une augmentation des dépenses d'immobilisations et de réparations prévues pour l'année courante de \$744 millions prévus originellement à \$757 millions. Ce dernier chiffre représente un gain de 4,1 p. 100 par rapport aux chiffres réels préliminaires de l'année 1970.

Nouveau-Brunswick

La main-d'œuvre et l'emploi ont connu des augmentations supérieures à la moyenne du mois de mai au

L'activité dans le secteur forestier était intense dans plusieurs régions de la province. Les exportations de bois à pâte, particulièrement celles à destination de l'Espagne, créaient toujours une demande pour des débardeurs aux ports de Pugwash et Parrsboro. Dans le secteur d'Amherst l'effectif ouvrier chez un producteur de bois à pâte a atteint un sommet de 102 travailleurs.

À Bridgewater, l'activité forestière demeurerait normale. Dans le secteur de Liverpool, on rapportait toujours une pénurie de bûcherons expérimentés. Malgré ça, le niveau de production était assez élevé. La demande de bûcherons demeurerait ferme et cette situation va probablement se détériorer puisque les jeunes travailleurs ne sont pas disposés à accepter ce genre de travail.

Dans le secteur de North Sydney, la production de bois à pâte était un peu plus élevée que l'année dernière. Les opérations forestières de la société Nova Scotia Pulp Ltd. employaient environ 200 travailleurs. En plus, l'agrandissement de l'usine va provoquer une augmentation de la demande de bois à pâte. La production semble-t-il, sera considérablement plus élevée l'an prochain. D'autre part, la production de bois à pâte pour les marchés étrangers était à peu près au même niveau que l'an dernier.

La société Andcroft, à Inverness, qui a fait faillite, a été achetée par le gouvernement provincial. Officiellement on n'a pas encore trouvé un acheteur dans le secteur privé. À Truro, on signale toujours une pénurie de bûcherons. Dans ce même secteur les exportations de bois de charpente étaient faibles, mais la demande locale était excellente, particulièrement la demande de poteau de cloison de 8 pieds de long.

Pendant la rédaction de ce numéro, nous avons appris que l'usine de la société Scott Martinnes Pulp Limited, qui a été fermée il y a trois semaines à la suite des dégâts subis à cause de l'inondation provoquée par l'ouragan Beth, ne sera pas réouverte. Environ 115 personnes étaient employées directement à cette usine et 75 à 100 personnes additionnelles indirectement à cause de l'activité provoquée par la production de cette usine.

Les débarquements de poissons ont augmenté considérablement en Nouvelle-Écosse entre juin et juillet, soit de 49,1 millions de livres s'élevant à \$5,5 millions à 82,0 millions valant 47,0 millions. Les prises étaient également considérablement supérieures à celles du mois de juillet 1971.

L'activité manufacturière demeurerait plus ou moins ferme. On prévoit l'établissement d'un manufacturier de maisons-croûtes très prochainement à Amherst. Environ 100 travailleurs seront employés. Par contre, un rapport provenant du CMC indique un surplus d'ouvriers dans les autres industries manufacturières.

La société Halifax Shipyard espérait recevoir très prochainement une commande pour la construction d'une quatrième tour de forage pour les recherches de pétrole sur mers. La demande de machinistes demeurerait modérée, en dépit d'une pénurie de travailleurs expérimentés, selon un rapport du CMC d'Halifax. Il y avait également une demande assez forte de techniciens pour la réparation des téléviseurs en couleur. L'offre d'opérateurs de machine à coudre demeurerait insuffisante par rapport à la demande.

dernier. La valeur totale des ventes au niveau du détail pendant les six premiers mois de l'année se chiffrait à \$63,9 millions. Ceci représente une augmentation de 5,8 p. 100 par rapport à la période correspondante en 1970.

Il semble présentement que la surtaxe annoncée par les États-Unis, portant sur toutes les importations soumises aux droits de douane, va affecter dans une plus large mesure que prévu antérieurement les produits de l'Île-du-Prince Édouard. En effet, les produits non conditionnés tel que le grain et les produits agricoles ne sont pas exemptés. Les effets immédiats de la surtaxe portent sur les bluets conditionnés vendues aux États-Unis. Si la durée de cette surtaxe se prolonge, elle aurait probablement des effets nuisibles sur l'économie de l'Île, puisqu'une grande partie de la production primaire est exportée sur les marchés de la Nouvelle-Angleterre.

Le marché du travail en Nouvelle-Écosse, qui avait connu une amélioration saisonnière générale au mois de mai, s'est de nouveau amélioré en juin et juillet, quoique dans une plus petite mesure, selon les estimations du relevé de la main-d'œuvre de Statistiques Canada.

Le nombre estimatif de personnes âgées de 14 ans et plus, qui atteignait 534,000 au mois de mai, se chiffrait à 535,000 en juin et 536,000 au mois de juillet. D'autre part, la main-d'œuvre augmentait de 266,000 au mois de mai à 273,000 en juin et 285,000 au mois de juillet. Ces augmentations furent en partie provoquées par les étudiants qui recherchaient un emploi d'été et ceux qui entendaient demeurer sur le marché du travail d'une façon permanente.

L'emploi s'est accru de 249,000 au mois de mai à 256,000 en juin et 264,000 au mois de juillet. En juin, l'augmentation de l'emploi était légèrement supérieure à l'accroissement de la main-d'œuvre, de tel sorte que le nombre de chômeurs a fléchi légèrement, en effet très légèrement en terme absolu. Au mois de juillet ce pen-

Tableau 10
Indicateurs du Marché du Travail
Nouvelle-Écosse
(en milliers)

	1971 Juillet	1971 Juin	1970 Juillet
Personnes âgées de 14 ans et plus	536	535	528
Main-d'oeuvre	285	273	282
Emploi	264	256	266
Chômage	21	17	16
Taux de chômage %	7.4	6.2	5.7

dant, la croissance de l'emploi fut inférieure à celle de la main-d'œuvre et, en conséquence, le nombre de chômeurs s'est accru. Ainsi, le nombre estimatif de chômeurs, qui s'élevait à 18,000 au mois de mai et 17,000 en juin, a grimpé à 21,000 au mois de juillet. Par conséquent, le taux de chômage a diminué de 6,8 p. 100 au mois de mai à 6,2 p. 100 au mois de juin pour ensuite hausser à 7,4 p. 100 en juillet.

Comparativement aux mois correspondants en 1970, le nombre de personnes âgées de 14 ans et plus était plus élevé de 1,3 p. 100 au mois de mai et au mois de juin 1971 et de 1,5 p. 100 au mois de juillet. D'autre part, la croissance de la main-d'œuvre au mois de mai 1971 par rapport à un plus tôt n'était que marginale, soit 0,8 p. 100. Cependant, on note un gain de 2,6 p. 100 en juin et une hausse de 1,1 p. 100 en juillet.

L'emploi estimatif était légèrement plus faible (0,8 p. 100) au mois de mai 1971 qu'au mois de mai 1970. Au mois de juin, cependant, il était 1,6 p. 100 plus élevé qu'un an plus tôt; mais cette croissance était inférieure à celle de la main-d'œuvre (2,6 p. 100). En juillet, l'emploi était de nouveau légèrement inférieur (0,8 p. 100) à celui du mois correspondant l'an dernier. Le nombre de chômeurs dans chacun de ces trois mois correspondait respectivement plus élevé que pendant les mois correspondants l'année dernière, provoquant des taux de chômage également supérieurs à ceux de l'an dernier.

L'activité dans le secteur agricole variait de passable à bonne dans plusieurs régions de la province, en dépit des temps pluvieux. Cependant, les averses ont endommagé la récolte dans certaines régions. Dans le secteur d'Amherst, la culture des fraises s'est avérée bonne et un nombre considérable d'étudiants furent embauchés pour la cueillette. L'activité dans le secteur d'Halifax n'était pas tellement intense. A Kentville, les cultivateurs de pommes prévoyait une récolte normale. Dans le secteur de Liverpool, environ 35 personnes furent employées pour la cueillette des bluets. Malgré les pluies, le rendement des cultures de racines alimentaires et la fenaison étaient supérieurs à la moyenne dans la région de New Glasgow.

La valeur du commerce de détail sur l'Île-du-Prince Édouard atteignait \$12.4 millions au mois de juin, soit un gain de 7.5 p. 100 par rapport au même mois l'an

1970. La main-d'œuvre estimative sur l'Île-du-Prince Édouard atteignait 46,000 en juillet 1971, comparative-ment à 44,000 un an plus tôt et 43,000 au mois précédent. L'emploi était également plus élevé se chiffrant à 43,000 en juillet 1971, 41,000 au mois

précédent et 42,000 au mois de juillet 1970. En juillet 1971, l'indice des prix à la consommation pour St. John's a grimpé à 124.1 (1961=100) de 123.7 au mois précédent et 122.3 un an plus tôt. La hausse d'une année à l'autre atteignait presque 1.5 p. 100.

Le nombre d'unités de logements mis en chantier dans les centres urbains s'élevait à 111 au mois de juillet 1970. Les mises en chantier totales à Corner Brook et St. John pendant les sept premiers mois de l'année courante se chiffrèrent à 852 unités, comparativement à 317 pendant la même période en 1970. En juillet 1971, l'indice des prix à la consommation pour St. John's a grimpé à 124.1 (1961=100) de 123.7 au mois précédent et 122.3 un an plus tôt. La hausse d'une année à l'autre atteignait presque 1.5 p. 100.

Le nombre total de permis de bâtir émis à Terre-Neuve en juin s'élevait à \$3.1 millions, comparativement à \$1.8 millions au même mois l'an dernier. La valeur des permis de bâtir émis pour des fins non domiciliaire a connu le gain le plus prononcé d'une année à l'autre, soit de \$0.2 millions en juin 1970 à \$1.2 millions en juin 1971. Pendant les six premiers mois de l'année, cependant, le nombre de permis émis pour la construction de nouveaux logements et pour la transformation d'édifices existants en unités de logements totalisait 828, comparativement à 312 pendant la période correspondante en 1970.

Le nombre total de permis de bâtir émis à Terre-Neuve en juin s'élevait à \$3.1 millions, comparativement à \$1.8 millions au même mois l'an dernier. La valeur des permis de bâtir émis pour des fins non domiciliaire a connu le gain le plus prononcé d'une année à l'autre, soit de \$0.2 millions en juin 1970 à \$1.2 millions en juin 1971. Pendant les six premiers mois de l'année, cependant, le nombre de permis émis pour la construction de nouveaux logements et pour la transformation d'édifices existants en unités de logements totalisait 828, comparativement à 312 pendant la période correspondante en 1970.

Le nombre total de permis de bâtir émis à Terre-Neuve en juin s'élevait à \$3.1 millions, comparativement à \$1.8 millions au même mois l'an dernier. La valeur des permis de bâtir émis pour des fins non domiciliaire a connu le gain le plus prononcé d'une année à l'autre, soit de \$0.2 millions en juin 1970 à \$1.2 millions en juin 1971. Pendant les six premiers mois de l'année, cependant, le nombre de permis émis pour la construction de nouveaux logements et pour la transformation d'édifices existants en unités de logements totalisait 828, comparativement à 312 pendant la période correspondante en 1970.

Le nombre total de permis de bâtir émis à Terre-Neuve en juin s'élevait à \$3.1 millions, comparativement à \$1.8 millions au même mois l'an dernier. La valeur des permis de bâtir émis pour des fins non domiciliaire a connu le gain le plus prononcé d'une année à l'autre, soit de \$0.2 millions en juin 1970 à \$1.2 millions en juin 1971. Pendant les six premiers mois de l'année, cependant, le nombre de permis émis pour la construction de nouveaux logements et pour la transformation d'édifices existants en unités de logements totalisait 828, comparativement à 312 pendant la période correspondante en 1970.

Le nombre total de permis de bâtir émis à Terre-Neuve en juin s'élevait à \$3.1 millions, comparativement à \$1.8 millions au même mois l'an dernier. La valeur des permis de bâtir émis pour des fins non domiciliaire a connu le gain le plus prononcé d'une année à l'autre, soit de \$0.2 millions en juin 1970 à \$1.2 millions en juin 1971. Pendant les six premiers mois de l'année, cependant, le nombre de permis émis pour la construction de nouveaux logements et pour la transformation d'édifices existants en unités de logements totalisait 828, comparativement à 312 pendant la période correspondante en 1970.

Le nombre total de permis de bâtir émis à Terre-Neuve en juin s'élevait à \$3.1 millions, comparativement à \$1.8 millions au même mois l'an dernier. La valeur des permis de bâtir émis pour des fins non domiciliaire a connu le gain le plus prononcé d'une année à l'autre, soit de \$0.2 millions en juin 1970 à \$1.2 millions en juin 1971. Pendant les six premiers mois de l'année, cependant, le nombre de permis émis pour la construction de nouveaux logements et pour la transformation d'édifices existants en unités de logements totalisait 828, comparativement à 312 pendant la période correspondante en 1970.

Le nombre total de permis de bâtir émis à Terre-Neuve en juin s'élevait à \$3.1 millions, comparativement à \$1.8 millions au même mois l'an dernier. La valeur des permis de bâtir émis pour des fins non domiciliaire a connu le gain le plus prononcé d'une année à l'autre, soit de \$0.2 millions en juin 1970 à \$1.2 millions en juin 1971. Pendant les six premiers mois de l'année, cependant, le nombre de permis émis pour la construction de nouveaux logements et pour la transformation d'édifices existants en unités de logements totalisait 828, comparativement à 312 pendant la période correspondante en 1970.

Le nombre total de permis de bâtir émis à Terre-Neuve en juin s'élevait à \$3.1 millions, comparativement à \$1.8 millions au même mois l'an dernier. La valeur des permis de bâtir émis pour des fins non domiciliaire a connu le gain le plus prononcé d'une année à l'autre, soit de \$0.2 millions en juin 1970 à \$1.2 millions en juin 1971. Pendant les six premiers mois de l'année, cependant, le nombre de permis émis pour la construction de nouveaux logements et pour la transformation d'édifices existants en unités de logements totalisait 828, comparativement à 312 pendant la période correspondante en 1970.

Le nombre total de permis de bâtir émis à Terre-Neuve en juin s'élevait à \$3.1 millions, comparativement à \$1.8 millions au même mois l'an dernier. La valeur des permis de bâtir émis pour des fins non domiciliaire a connu le gain le plus prononcé d'une année à l'autre, soit de \$0.2 millions en juin 1970 à \$1.2 millions en juin 1971. Pendant les six premiers mois de l'année, cependant, le nombre de permis émis pour la construction de nouveaux logements et pour la transformation d'édifices existants en unités de logements totalisait 828, comparativement à 312 pendant la période correspondante en 1970.

Le nombre total de permis de bâtir émis à Terre-Neuve en juin s'élevait à \$3.1 millions, comparativement à \$1.8 millions au même mois l'an dernier. La valeur des permis de bâtir émis pour des fins non domiciliaire a connu le gain le plus prononcé d'une année à l'autre, soit de \$0.2 millions en juin 1970 à \$1.2 millions en juin 1971. Pendant les six premiers mois de l'année, cependant, le nombre de permis émis pour la construction de nouveaux logements et pour la transformation d'édifices existants en unités de logements totalisait 828, comparativement à 312 pendant la période correspondante en 1970.

Le nombre total de permis de bâtir émis à Terre-Neuve en juin s'élevait à \$3.1 millions, comparativement à \$1.8 millions au même mois l'an dernier. La valeur des permis de bâtir émis pour des fins non domiciliaire a connu le gain le plus prononcé d'une année à l'autre, soit de \$0.2 millions en juin 1970 à \$1.2 millions en juin 1971. Pendant les six premiers mois de l'année, cependant, le nombre de permis émis pour la construction de nouveaux logements et pour la transformation d'édifices existants en unités de logements totalisait 828, comparativement à 312 pendant la période correspondante en 1970.

LE MARCHÉ DU TRAVAIL PAR PROVINCE

Terre-Neuve

Le nombre de personnes âgées de 14 ans et plus, la Terre-Neuve entre le mois de juin et juillet 1971, selon les estimations tirées du relevé de la main-d'œuvre préparé par Statistiques Canada. Cependant, les variations n'étaient pas significatives. Sous la latitude des arrondissements statistiques, le chômage a augmenté de 14,000 en juin à 15,000 en juillet, provoquant une hausse du taux de chômage de 8,5 p. 100 à 9,0 p. 100. Au mois de juillet 1970, le taux de chômage atteignait 10,0 p. 100.

Le nombre estimatif de personnes âgées de 14 ans et plus et la main-d'œuvre ont augmenté de 6,000 entre juillet 1970 et juillet 1971 pour atteindre 352,000 et 166,000, respectivement, tandis que l'emploi, à 151,000, était supérieur à l'an dernier de 6,000. La détérioration du chômage entre juin et juillet, quoique insignifiante du point de vue statistiques dans ce cas-ci, suit la tendance des années passées. En effet, pendant les six dernières années, le chômage a augmenté quatre fois entre juin et juillet. Ce fait est imputé à l'arrivée des étudiants sur le marché du travail en juillet.

Le fait le plus saillant de l'activité industrielle aux mois de juillet et août était le ralentissement, de l'activité dans l'exploitation forestière et aux usines de papiers-journal. D'autre part, on note également un fléchissement de l'activité dans le secteur agricole et dans l'industrie de la pêche et du piégeage. Les longs conflits ouvriers furent également notables.

Après l'abondante cueillette de bleuets de l'année 1970, cueillette constituant un record, on prévoit présentement une réduction de la culture des bleuets par les États-Unis à la mi-août mise à part, les producteurs de bleuets de Terre-Neuve doivent faire concurrence à ceux du Québec et du Maine, qui ont produit cette année des récoltes plus abondantes que l'année dernière.

La réduction de la production de papiers-journal et de bois de charpente dans l'ouest de la province a provoqué une mise à pied de 500 bûcherons et employés des scieries à la mi-août. En effet, 300 personnes furent mises à pied lorsque le département du bois chez Bowaters Newfoundland Ltd. a fermé ses portes le 6 août. D'autre part, une autre mise à pied a touché 200 bûcherons et employés de scieries lorsque la société Newfoundland Forest Products ferma ses deux scieries, l'une à Stephenville et l'autre à Hawke's Bay.

Ensuite, la société Bowaters annonçait, le 30 août, la mise au repos de sa machine à papier-journal la plus productive (capacité annuelle de 100,000 tonnes), à Corner Brook, le 1 novembre? En conséquence, on prévoit une mise à pied de 350 ouvriers spécialisés et d'environ 850 bûcherons.

La société Price Newfoundland a également effectué des mises à pied d'une durée totale de 51 jours cette année. C'est la première fois depuis dix ans, cependant,

que cette société a subi des pertes de production en raison de mises à pied.

Les débarquements de poissons de mer pour des fins commerciales à Terre-Neuve totalisaient 86,6 millions de livres-en juillet et s'élevaient à \$4,6 millions, soit un déclin par rapport à 90,7 millions de livres valant \$4,8 millions au mois de juin et 108,0 millions de livres valant \$5,2 millions en juillet 1970. Les prises totales pendant les sept premiers mois de l'année se chiffraient à 633,6 millions de livres, soit 12,4 p. 100 inférieures à celles de la période correspondante en 1970, tandis que la valeur des prises, à \$24,6 millions, était seulement inférieure à l'an dernier de \$200,000.

Vers la fin du mois de juillet, la pêche cotière a fléchi brusquement dans plusieurs régions, laissant plusieurs usines de poissons sans provisions ou soit complètement dépendantes des chalutiers pour toutes provisions. En même temps, les débarquements totaux des chalutiers pendant les sept premiers mois de l'année courante étaient également inférieurs à ceux de l'an dernier, soit 146,9 millions de livres et 167,0 millions de livres, respectivement.

La production de poissons congelés totalisait 19,8 millions de livres en juillet, soit une diminution de 14 p. 100 par rapport à 23,0 millions de livres un an plus tôt. Pendant les sept premiers mois de l'année, cependant, la production totale atteignait 90,1 millions de livres, comparativement à 92,3 millions de livres pendant la même période en 1970.

Les deux mines d'acier du Labrador produisaient encore environ 45 p. 100 de la production totale de minerais d'acier du Canada pendant les six premiers mois de l'année. En juin, les expéditions d'acier atteignaient 2,6 millions de tonnes courtes, comparativement à 2,9 millions de tonnes au mois précédent et 2,5 millions de tonnes un an plus tôt. À 9,3 millions de tonnes, la production totale pendant les six premiers mois de l'année était 8 p. 100 inférieure aux 10,1 millions de tonnes extraites pendant la période correspondante en 1970.

L'activité à la mine de spath fluor chez Aluminium Company of Canada à St. Lawrence et à la mine de métaux communs chez American Smelting and Refining Company à Buchans a été entravée par de longs conflits ouvriers au cours de l'été. Les ouvriers syndiqués réclamaient les mêmes taux horaires que ces deux sociétés offrent, respectivement, à leurs employés ailleurs au Canada, ainsi que de meilleurs pensions de veufs dans le premier cas.

La valeur des expéditions manufacturières d'origine terre-neuvienne a augmenté de \$17,9 millions au mois de mai à \$19 millions au mois de juin, mais demeurait considérablement inférieure à celle de juin 1970 (\$23,1 millions). De janvier à juin, les expéditions totales s'élevaient à \$107,2 millions, comparativement à \$112,0 millions pendant la période correspondante en 1970. D'autre part la valeur estimative du commerce de

Professions en pénurie

Le nombre total de pénuries de professions dans la Région de l'Atlantique, tel que rapporté par les Centres de Main-d'œuvre du Canada, a diminué de 729 au mois de juin à 667 au mois de juillet ou de 8,5 p. 100. On note des déclin dans toutes les catégories de professions, excepté dans la catégorie des ouvriers de la construction et la catégorie des travailleurs en atelier.

Comparativement au mois correspondant l'an dernier, les pénuries étaient plus élevées en juillet 1971 5,5 p. 100. Des augmentations furent enregistrées dans la plupart des catégories professionnelles, surtout parmi les travailleurs en atelier, les ouvriers de la construction et les mécaniciens et machinistes. Par contre, la catégorie des professions diverses a accusé un déclin. On note également un faible déclin dans la catégorie des professionnels, techniciens et administrateurs et un fléchissement minimum dans la catégorie des employés des services.

Tableau 8
Professions en Pénurie
Région de l'Atlantique
Juillet 1971

Forte	Moderée	Faible
Infirmière	Vendeur d'assurance	Pharmaciens
Aide-ménagère	Commis de vente	Gérant-stagiaire
	Gardiennne	Vendeur-immobilière
	Mécanicien en automobile	Vendeur de titres
	Charpentier	Vendeur
	Tronçonneurs	Ménagère
	Bûcheron à forfait	Technicien en électronique
Fort - 50 et plus		
Moderée - 20 à 49		
Faible - 8 à 19		

Source: Enquête sur les professions en pénurie. Ministère de la Main-d'oeuvre et de l'Immigration

Tableau 9
Indicateurs du Marché du Travail
Terre-Neuve
(en milliers)

Juillet 1971	Juin 1971	Juillet 1970
352	351	346
Main-d'oeuvre	166	160
Emploi	151	143
Chômage	15	16
Taux de chômage %	9.0	10.0

Source: Statistique Canada; Relevé de la main-d'oeuvre.

les autres travailleurs, tandis que cette année ils paraissent séparément, en masse, et non pas selon la catégorie ou groupe de professions. Ainsi, seulement le total des inscriptions peut être comparé d'une année à l'autre. Celui-ci atteignait 82,612 en juillet 1971, comparative-ment à 68,434 en juillet 1970; soit un gain de 20,7 p. 100.

Cette augmentation reflète l'augmentation assez forte du nombre d'étudiants inscrits aux CMC cette année par rapport à l'an dernier. En effet, le nombre d'étudiants au printemps et au cours de l'été excédait de 50 p. 100 les chiffres correspondants en 1970.

Il convient de souligner le fait que ces données (clients en quête d'un emploi inscrits aux CMC) ne sont pas comparables aux estimations du nombre de chômeurs tirées du relevé mensuel de la main-d'œuvre, publiées par Statistiques Canada. Les résultats du relevé de la main-d'œuvre sont les seuls indicateurs officiels du chômage au Canada, dans les Régions et dans les provinces. Les données sur les clients inscrits aux Centres de Main-d'œuvre sont compilées pour des fins opérationnelles et administratives et ne doivent pas être confondues avec les données du relevé de la main-d'œuvre sur le chômage.

Cependant, une comparaison entre les données du mois de juillet de l'année courante et celles du mois correspondant l'an dernier est plus valable. À la fin du mois de juillet 1971, les CMC rapportaient 3,845 postes vacants comparativement à 3,141 en juillet 1970. Ceci représente un gain de 704 postes vacants ou de 22,4 p. 100. Toutes les catégories de professions ont enregistré des augmentations, à l'exception de la catégorie des ouvriers à la production, tel qu'indiqué au Tableau 7. D'autre part, on note un léger déclin (23) dans le groupe des vendeurs de la catégorie des employés de bureau et des professionnels, techniciens et administrateurs.

Le nombre de postes vacants enregistrés aux Centres de Main-d'œuvre du Canada dans la Région de l'Atlantique a flechi de 4,513 en juin à 3,745 en juillet ou de 14,8 p. 100. La plupart des catégories professionnelles se partageaient le déclin. Seule, la catégorie des agriculteurs, pêcheurs, forestiers et travailleurs assimilés a connu un gain important, soit de 31 en juin à 193 en juillet. Ce gain est imputable à des facteurs saisonniers. On note également une légère augmentation dans la catégorie des mécaniciens et machinistes et une hausse minime dans la catégorie des travailleurs en atelier.

Postes Vacants Enregistrés Aux CMC
Région de l'Atlantique

Tableau 7

Professions	Juillet 1971	Juin 1971	Mai 1971	Juillet 1970	Juin 1970	Mai 1970
Professionnels, techniciens et administrateurs	390	419	549	379	427	406
Employés de bureau et vendeurs	774	822	1,032	684	750	750
Employés de bureau	379	415	522	266	357	332
Vendeurs	395	407	510	418	393	418
Employés des services	791	906	1,096	658	612	843
Travailleurs "Primaires"	193	31	47	101	263	196
Ouvriers à la production	54	64	92	110	113	60
Mécaniciens et machinistes	350	331	390	167	159	179
Travailleurs en atelier	110	108	118	53	52	73
Ouvriers de la production	733	1,354	1,034	560	540	440
Divers	450	478	447	429	1,037	323
Total	3,845	4,513	4,805	3,141	3,953	3,270

(1) Postes vacants enregistrés aux CMC à la fin du mois.

Source: Ministère de la Main-d'œuvre et de l'Immigration

*Les postes vacants non-codifiés sont inclus dans les totaux.

Tableau 6

Travailleurs à la Recherche d'un Emploi Inscrits par CMC (1)
Région de l'Atlantique

Juillet 1971		Juin 1971	
CMC		homme	total
Corner Brook, T.-N.	7,132	1,668	8,800
Grand Falls, T.-N.	2,513	639	3,152
Happy Valley, T.-N.	512	153	665
St. John's, T.-N.	5,490	1,441	6,931
Charlottetown, I.P.E.	346	132	478
Summerside, I.P.E.	496	325	821
Amherst, N.-E.	1,491	721	2,212
Bridgewater, N.-E.	908	567	1,475
Dartmouth, N.-E.	1,739	1,172	2,911
Glace Bay, N.-E.	1,297	735	2,032
Halifax, N.-E.	5,699	2,757	8,456
Kentville, N.-E.	1,994	923	2,917
Liverpool, N.-E.	464	216	680
New Glasgow, N.-E.	1,791	857	2,648
North Sydney, N.-E.	1,247	614	1,861
Port Hawkesbury, N.-E.	1,927	473	2,400
Sydney, N.-E.	3,393	1,627	5,020
Truro, N.-E.	1,106	626	1,732
Yarmouth, N.-E.	1,482	788	2,270
Bathurst, N.-B.	2,444	984	3,428
Campbellton, N.-B.	1,327	661	1,988
Edmundston, N.-B.	1,256	727	1,983
Fredericton, N.-B.	2,334	1,604	3,938
Moncton, N.-B.	3,748	2,036	5,784
Newcastle, N.-B.	862	388	1,250
Saint Jean, N.-B.	2,424	1,652	4,076
St. Stephen, N.-B.	718	326	1,044
Woodstock, N.-B.	631	424	1,055
CMC		homme	total
total	1,502	6,726	8,228
homme	2,695	5,97	8,672
total	621	187	808
femme	1,502	6,726	8,228
total	1,502	6,726	8,228

(1) Travailleurs à la recherche d'un emploi à plein temps et à temps partiel inscrits aux CMC à la fin du mois.

(2) La seule mesure officielle du chômage et du taux de chômage provient de l'Enquête sur la Main-d'œuvre conduite mensuellement par Statistique Canada. Les statistiques concernant le nombre de personnes inscrites dans les CMC constituent une mesure inadéquate du chômage pour plusieurs raisons; certains personnes qui sont inscrites omettent d'avertir le CMC lorsqu'elles se trouvent un emploi; d'autres font partie de la main d'œuvre de manière instable et ne peuvent donc être considérées comme chômeurs dans tout le sens du terme; certaines personnes qui sont en chômage ne s'enregistrent pas dans les CMC; et en plus, des changements dans les règles administratives et procédures du Ministère affectent la consistance des données historiques des CMC. Une attention particulière doit donc être accordée à l'utilisation et l'interprétation des statistiques opérationnelles des Centre de Main-d'œuvre du Canada. Toute reproduction de ces statistiques opérationnelles devrait être accompagnée de cette mise en garde.

Source: Ministère de la Main-d'œuvre et de l'Immigration.

Immigrants Admis Au Canada

Tableau 4

Régions	2e trimestre 1971	2e trimestre 1971
Atlantique	868	817
Québec	5,068	6,168
Ontario	16,558	22,235
Prairies	3,827	4,757
Pacifique	4,908	6,030
Canada*	31,278	40,052

*Comprend les chiffres du Yukon et des Territoires du Nord-Ouest.

Source: Ministère de la Main-d'oeuvre et de l'Immigration: *Bulletin trimestriel de l'Immigration*.

Travailleurs à la Recherche d'un Emploi Inscrits aux CMC (1)

Région de l'Atlantique

Tableau 5

Professions	Juillet 1971		Juin 1971	
	homme	femme	homme	femme
Professionnels, techniciens et administrateurs	2,018	508	2,526	433
Employés de bureau et vendeurs	4,082	10,667	4,251	10,608
Employés de bureau	3,018	7,667	3,116	7,717
Vendeurs	1,064	3,000	1,135	2,891
Employés des services	3,839	4,469	4,103	4,527
Travailleurs "Primaires"	1,028	33	1,197	73
Ouvriers à la production	611	588	738	563
Mécaniciens et machinistes	2,234	146	2,214	137
Travailleurs en atelier	523	516	464	511
Ouvriers de la construction	18,459	13	19,900	25
Divers	10,444	624	11,068	745
Total (2)	57,132	25,480	82,612	63,504

(1) Travailleurs à la recherche d'un emploi à plein temps et à temps partiel inscrits aux CMC à la fin du mois.

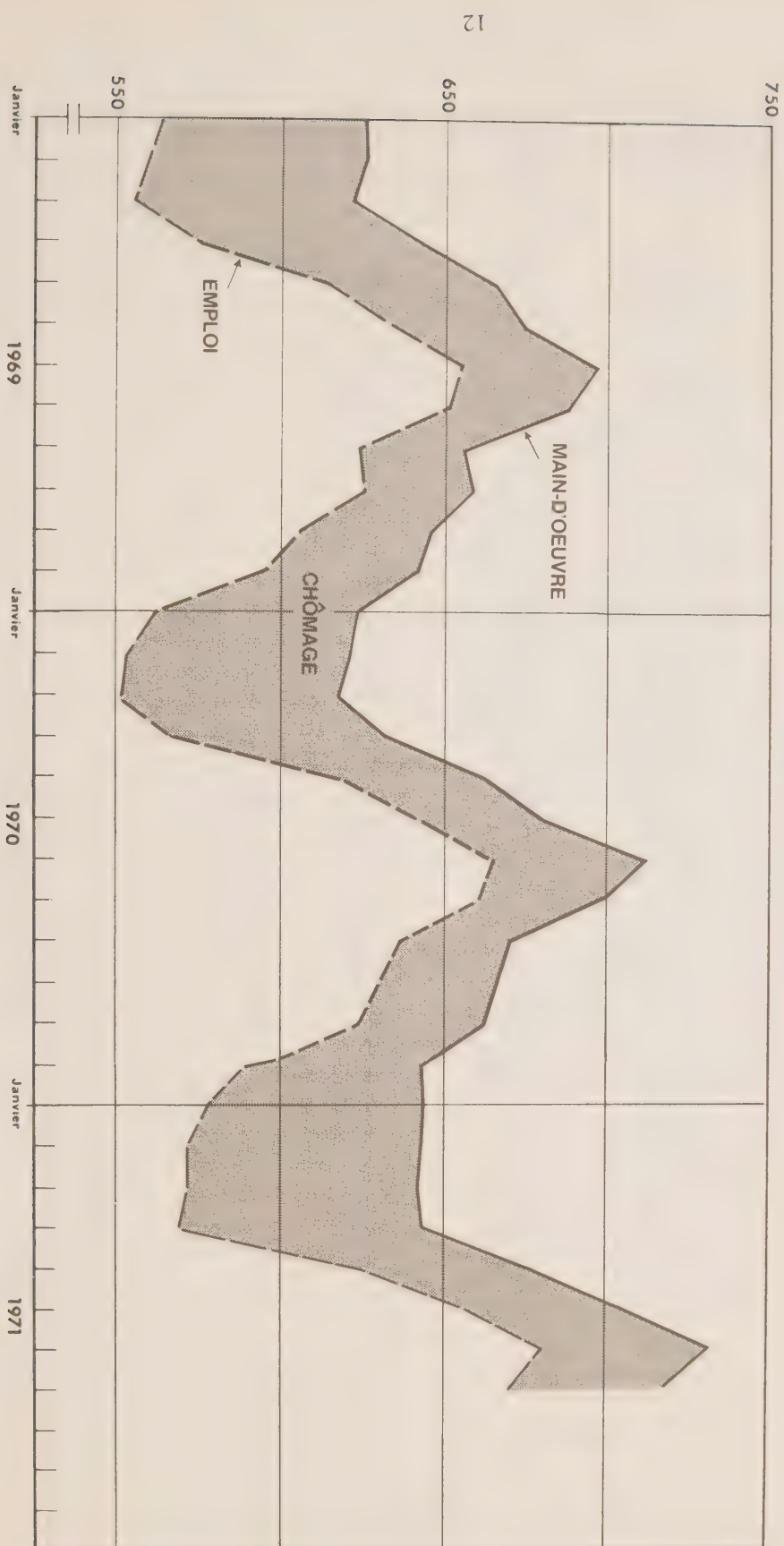
Source: Ministère de la Main-d'oeuvre et de l'Immigration

(2) Incluant les inscriptions des étudiants.

En Milliers

Graphique 2

MAIN-D'OEUVRE, EMPLOI ET CHÔMAGE RÉGION DE L'ATLANTIQUE



Pour Cent

TAUX DE CHÔMAGE CANADA ET RÉGION DE L'ATLANTIQUE



Indicateurs du Marché du Travail (1)

Atlantique et Canada

Tableau 3

Indicateurs	Périodes	Région de Atlantique	Canada
Population totale (en milliers)	Avril 1971	2,033	21,641
	1970	2,014	21,324
	(0.9)		(1.5)
Personnes âgées de 14 ans et plus (en milliers)	Juillet 1971	1,406	15,408
	Juillet 1970	1,384	15,030
	Juin 1971	1,404	15,372
	Juin 1970	1,383	15,000
	(1.6)	(1.5)	(2.5)
Main-d'oeuvre (en milliers)	Juillet 1971	732	9,068
	Juillet 1970	713	8,819
	Juin 1971	704	8,859
	Juin 1970	680	8,677
	(2.7)	(3.5)	(2.1)
Emploi (en milliers)	Juillet 1971	681	8,554
	Juillet 1970	665	8,301
	Juin 1971	657	8,308
	Juin 1970	642	8,148
	(2.4)	(2.3)	(2.0)
Chômage (en milliers)	Juillet 1971	51	514
	Juillet 1970	48	518
	Juin 1971	47	551
	Juin 1970	38	529
	(23.7)	(6.2)	(4.2)
Taux de chômage (%)	Juillet 1971	7.0	5.7
	Juillet 1970	6.7	5.9
	Juin 1971	6.7	6.2
	Juin 1970	5.6	6.1
Immigrants nouvel- lement arrivés (personnes)	2e trimestre 1971	868	31,278
	1970	817	40,052
	(6.2)	(7.5)	(-21.9)
Salaire hebdomadaire moyen (dollars)	Mai 1971	113.89 ^a	134.17 ^a
	Mai 1970	105.00	126.07
	(6.4)		
Taux horaire moyen (dans l'industrie de la fabrication) (dollars)	Mai 1971	2.64 ^a	3.27 ^a
	Mai 1970	2.38	2.99
	(10.9)		(9.4)
Heures hebdomadaires moyennes (dans l'industrie de la fabrication) (heures)	Mai 1971	39.7 ^a	39.4 ^a
	Mai 1970	40.8	40.0
	(-2.7)		(-1.5)

(1) Les chiffres entre parenthèses représentent la fluctuation d'une année à l'autre.
Sources: Statistique Canada et le Ministère de la Main-d'oeuvre et de l'Immigration.
a Premiers résultats

rapport au mois précédent, continuait d'augmenter 4,0 p. 100 pour atteindre, respectivement, 704,000 et 732,000. Ces augmentations sont en partie imputées à l'arrivée des étudiants sur le marché du travail au cours de l'été.

La main-d'œuvre est ordinairement caractérisée par un déclin saisonnier au mois d'août. Cette année, cependant, elle a enregistré un déclin plus prononcé entre juillet et août que normalement, soit de 732,000 à 718,000. Plus des deux tiers de cette diminution s'est produite parmi les personnes âgées de 14 à 24 ans, reflétant le retrait des étudiants en attendant la réouverture des institutions d'enseignement.

Emploi

Après avoir enregistré le gain numérique le plus marqué entre les mois d'avril et mai, l'emploi total dans la Région a grimpé de 624,000 au mois de mai à 657,000 au mois de juin et 681,000 au mois de juillet. Les personnes âgées de 14 à 24 ans ont été les principaux bénéficiaires de l'augmentation enregistrée pendant cette période. Par contre, l'emploi accusait un déclin plus prononcé que normalement entre juillet et août, soit de 681,000 à 671,000. Plus de la moitié de cette diminution s'est produite chez les jeunes.

Comparativement à la période correspondante l'an dernier, l'emploi total au mois de juin était plus élevé de 15,000, en dépit d'une forte diminution de l'emploi agricole. En juillet, l'emploi était également supérieur au niveau enregistré un an plus tôt de 16,000, l'augmentation étant entièrement concentrée dans le secteur non-agricole. Au mois d'août, cependant, l'augmentation par rapport au mois correspondant l'an dernier était plus faible, soit 10,000. Néanmoins, l'emploi non-agricole était supérieur de 17,000, mais une partie de ce gain fut annihilée par une contraction de l'emploi agricole. En effet, au cours des quatre derniers mois, soit du mois de mai au mois d'août, l'emploi agricole a été successive-ment inférieur aux niveaux enregistrés pendant les mois correspondants en 1970.

Chômage

À la suite d'une forte diminution de 75,000 en avril à 52,000 au mois de mai—diminution plus prononcée que normalement—le nombre de chômeurs dans la Région de l'Atlantique a de nouveau fléchi en juin pour atteindre 47,000. Ce dernier déclin, cependant, est considérablement plus faible que la moyenne pour cette période de l'année. Par contre, le chômage a augmenté légèrement à 51,000 en juillet, pour ensuite redescendre à 47,000 au mois d'août, de même qu'en juin. Le taux de chômage, qui avait diminué substantiellement de 11,6 p. 100 en avril à 7,7 p. 100 en juin. Il est ensuite remonté à 7,0 p. 100 en juillet pour enfin redescendre à 6,5 p. 100 au mois d'août.

Comparativement aux mois correspondants l'an dernier, le nombre de chômeurs était supérieur pour chacun des mois mentionnés ci-dessus. En effet, le chômage a été successivement plus élevé à chaque mois de l'année courante que pendant les mois correspondants

L'an dernier. En conséquence, le taux chômage a également été plus élevé cette année que l'an dernier. Le taux de chômage désaisonnalisé, qui s'établissait à 8,8 p. 100 en juin, a grimpé à 9,4 p. 100 en juillet et est demeuré inchangé au mois d'août. À ce niveau, il était le plus haut enregistré pour le mois d'août depuis 1962.

Immigration

Le nombre d'immigrants nouvellement arrivés dans la Région de l'Atlantique a connu un gain de 7,6 p. 100 du premier trimestre au deuxième trimestre de l'année courante, soit de 807 à 868. Au Canada entier, cependant, on note une augmentation de 12,1 p. 100 pendant la même période. En conséquence, cette Région recevait 2,8 p. 100 du nombre total d'immigrants nouvellement arrivés au Canada au deuxième trimestre, comparativement de l'année 1970 à 59,177 au premier semestre de l'année 1971 ou de 16,5 p. 100. Par conséquent, cette Région recevait 2,8 p. 100 du nombre total de nouveaux immigrants arrivés au Canada pendant les six premiers mois de l'année 1971, comparativement à 2,1 p. 100 pendant la période correspondante en 1970.

Travailleurs inscrits aux CMC

Le nombre total de travailleurs à la recherche d'un emploi à temps plein ou à temps partiel inscrits aux Centres de Main-d'œuvre du Canada dans la Région de l'Atlantique a connu une baisse de 8,4 p. 100 entre le mois de juin et de juillet, soit de 90,224 à 82,612. Toutes les catégories de professions ont accusé des déclin, excepté la catégorie des travailleurs en ateliers et la catégorie des mécaniciens et des machinistes où on note de légères augmentations. Le déclin numérique le plus prononcé s'est produit dans la catégorie dans professions diverses et le déclin procentuel le plus marqué dans le groupe des vendeurs de la catégorie des employés de bureau et des vendeurs.

Ces données comprennent les inscriptions d'étudiants, qui sont incluses dans le rapport MAN 757 depuis le mois de mai. Le nombre d'étudiants inscrits aux CMC à la fin du mois de juillet atteignait 25,645, comparative-ment à 21,810 un mois plus tôt. Si l'on exclut les étudiants des inscriptions totales mentionnées ci-dessus, le nombre de travailleurs inscrits aux CMC a diminué de 64,579 en juin à 60,802 en juillet ou de 5,8 p. 100. Il n'est pas valable de faire une comparaison par catégorie professionnelle entre les clients inscrits aux mois de juin et juillet 1971 et ceux des mois correspondants en 1970, puisqu'il y a eu un changement dans la façon de présenter au rapport MAN 757 les étudiants inscrits aux CMC.

L'an dernier, en effet, les étudiants inscrits étaient répartis selon la catégorie et groupe de professions avec

LE MARCHÉ DU TRAVAIL DANS LA RÉGION

\$810,5 millions, étaient 2,1 p. 100 supérieures à celles de la période correspondante en 1970. D'autre part, le commerce de détail s'est raffermi, augmentant de 14,3 p. 100 de juillet 1970 au mois de juillet 1971 pour atteindre \$222,0 millions. Pendant les six premiers mois de l'année, la valeur totale du commerce de détail atteignait \$1,147,3 millions, soit un gain de 10,2 p. 100 par rapport à la même période en 1970.

Brièvement, il y avait des signes indiquant les débuts d'une reprise économique, qui avec le temps s'aurait raffermie et aurait eu un impact sur le marché du travail, entraînant une croissance de l'emploi et une réduction du chômage. Cependant la nouvelle politique économique des États-Unis, annoncée récemment, rend la perspective incertaine. En particulier, la surtaxe de 10 p. 100 touchant les importations américaines soumise aux droits de douane rendra certains produits de la Région de l'Atlantique difficiles à vendre sur les marchés américains et pourrait entraîner une perte d'emplois si il se produit une contraction ou une perte de marchés. Il est encore trop tôt pour déterminer avec précision les effets de la surtaxe sur la production et le marché du travail de la Région de l'Atlantique.

Main-d'œuvre

La population ouvrière de la Région de l'Atlantique — c'est-à-dire les personnes âgées de 14 ans et plus — a augmenté de 22,000 ou 1,6 p. 100 entre juillet 1970 et juillet 1971 pour atteindre 1,406,000 et le mois d'août 1970 et le mois d'août 1971 pour atteindre 1,408,000.

Par ailleurs, la main-d'œuvre, qui avait augmenté considérablement en mai, soit de 32,000 ou 5 p. 100 par

Le marché du travail dans la Région de l'Atlantique était caractérisé par des tendances mixtes pendant la période couverte dans le présent numéro. On note de faibles signes avant-coureurs d'une reprise économique, mais celle-ci n'atteignait toujours pas l'emploi et le chômage. Ordinairement, il s'écoule toujours un laps de temps entre le début d'un redressement économique et l'instant où celui-ci se traduit par une augmentation de l'emploi, les taux de chômage au cours des derniers mois étaient encore plus élevés que pendant les mois correspondants l'an dernier.

En général, l'activité dans l'industrie de la construction a été plus intense cette année que l'année dernière. La valeur des permis de bâtir émis en juillet, à \$22,3 millions, était 44,3 p. 100 plus élevée qu'en juillet 1970. Depuis le début de l'année, la valeur totale des permis atteignait \$155,4 millions, soit un gain de 50 p. 100 par rapport à celle des sept premiers mois de l'année 1970.

D'autre part, le nombre d'unités de logements mis en chantier dans les centres urbains totalisait 799 en juillet, soit une augmentation de 97 p. 100 par rapport au mois correspondant l'an dernier. En conséquence, le nombre total de mises en chantier pendant les sept premiers mois de l'année courante s'élève à 3,835 unités, soit un gain de 4,7 p. 100 par rapport à la même période l'an dernier.

Les expéditions manufacturières (excluant celles de l'Île-du-Prince Édouard qui sont incluses dans le total du Canada) s'évaluaient à \$149,2 millions au mois de juin; ceci représente un gain de 1,2 p. 100 par rapport aux expéditions du mois de juin 1970. Les expéditions totales pendant les six premiers mois de l'année, à

Indicateurs du Marché du Travail
Canada et Régions
(en milliers)

Tableau 2

Régions	Main-d'Oeuvre			Emploi			Chômage			Taux de Chômage (%)		
	1971 Juil	1971 Juin	1970 Juil	1971 Juin	1971 Juil	1970 Juil	1971 Juin	1971 Juil	1970 Juil	1971 Juin	1971 Juil	1970 Juil
Atlantique	732	704	713	681	657	665	51	47	48	7,0	6,7	6,7
Québec	2,519	2,437	2,455	2,335	2,246	2,271	184	191	184	7,3	7,8	7,5
Ontario	3,387	3,345	3,269	3,151	3,116	3,116	159	194	153	4,7	5,8	4,7
Prairies	1,480	1,440	1,463	1,419	1,387	1,406	61	53	57	4,1	3,7	3,9
Pacifique	950	933	919	891	867	843	59	66	76	6,2	7,1	8,3
Canada	9,068	8,859	8,819	8,554	8,308	8,301	514	551	518	5,7	6,2	5,9

Source: Statistique Canada; Relevé de la main-d'oeuvre.

Commerce indiquent qu'environ 24 p. 100 des exportations du Canada aux États-Unis, s'évaluant à \$2.5 milliards en 1970, seront soumises à la surtaxe.

Dans le mesure où cette surtaxe créera un désavantage concurrentiel pour les exportations canadiennes aux États-Unis et entraînera une perte ou une contraction des marchés, il s'ensuivra évidemment une perte d'emplois au Canada. Puisque l'étape courante de la reprise économique au Canada est caractérisée par un accroissement de la production seulement et non pas par une augmentation de l'emploi, la surtaxe rend la situation incertaine et la perspective plutôt sombre. Il est vrai que le programme fédéral annoncé récemment, qui dispose de \$80 millions en vue d'assister les entreprises exportatrices touchées par la surtaxe, servira à mitiger les effets néfastes de la surtaxe, mais il ne pourra les annihiler complètement.

En plus, les facteurs saisonniers vont également provoquer une réduction des niveaux d'emploi au Canada au cours des mois d'hiver, gênant par là toute réduction du chômage. La tendance économique sous-jacente, cependant, semble indiquer une hausse graduelle de l'activité, une hausse qui serait toutefois gênée à court terme par la nouvelle politique économique présentement en vigueur aux États-Unis. À long terme, si l'économie américaine se remet de la récente recession et reprend l'élan expansionniste connu auparavant, l'économie canadienne en éprouvera également les bienfaits, non seulement parce que les américains sont les principaux importateurs de produits canadiens mais également à cause de l'interdépendance étroite de l'activité économique des deux pays.

Entretiens, à court terme, les dernières estimations parues dans la publication de la mi-année intitulée, "Perspectives des investissements privés et publics au Canada" indiquent une augmentation des immobilisations prévues antérieurement pour l'année 1971 de l'ordre de 2 p. 100, pour atteindre \$19,622 millions. Si ces intentions se réalisent, il en résultera un gain de 11 p. 100 par rapport aux immobilisations de \$17,640 en 1970 (chiffres provisoires).

rapport au mois correspondant l'an dernier; tous les genres de commerce ont enregistré des gains, variant de 17.2 p. 100 dans le cas des marchands de voitures-automobiles à 3.7 p. 100 dans le cas des "autres" magasins d'aliments. Toutes les provinces ont connu des augmentations par rapport au mois de juin 1970. En particulier, le Nouveau-Brunswick a connu un gain de 15.1 p. 100 et Terre-Neuve un gain de 14.3 p. 100.

Prix

L'indice des prix à la consommation (1961=100) a grimpé de 0.8 p. 100 pour atteindre 134.1 en juillet. Ceci représente une augmentation supérieure à la moyenne pour cette période de l'année. À ce niveau, l'indice était 2.8 p. 100 plus élevé qu'en juillet 1970 et 3.3 p. 100 plus élevé qu'en décembre 1970. L'indice des aliments a connu le gain le plus prononcé.

Perspective

Nous avons fait allusions plus tôt au nouveau programme économique du Président des États-Unis, présenté au peuple américain le 15 août, 1971. Les principaux éléments constitutifs de ce programme comprennent un freinage des salaires et prix pour une période de quatre-vingt-dix jours, une réduction des taxes totalisant \$6.2 millions dans l'année financière courante, la libération du dollar américain sur les marchés internationaux des devises, et une surtaxe de 10 p. 100 touchant toutes les importations soumises aux droits de douane.

Avant ce communiqué du Président de la mi-août, la perspective économique canadienne s'annonçait bonne et, aussitôt que le ralentissement économique aurait été surmonté, l'emploi aurait augmenté et le chômage aurait diminué, semble-t-il. La perspective est cependant différente présentement. Il est encore trop tôt pour définir avec précision les effets de la surtaxe sur les exportations canadiennes aux États-Unis et sur l'emploi canadien. Bien entendu, la durée de la surtaxe, présentement incertaine, sera un facteur déterminant. Les dernières estimations du Ministère de l'Industrie et du

Tableau 1

Principaux Indicateurs Économiques (1)

Indicateurs	Périodes	Région de l'Atlantique	Canada
-------------	----------	------------------------	--------

Produit national brut (millions de \$) (2)	2e trimestre 1971	non-disponible	91,012
	2e trimestre 1970	non-disponible	83,824
			(8.6)
Indice de la production industrielle (1961=100) (3)	Juin 1971	non-disponible	175.4a
	Juin 1970	non-disponible	172.9
			(0.2)
Unités de logements mis en chantier (4)	Juillet 1971	799	17,731
	Juillet 1970	405	13,873
			(27.8)
Expéditions manufacturières (5)	Juin 1971	149.2p	4,242.9p
	Juin 1970	147.5	4,086.9
		(1.2)	(3.8)
Commerce de détail (millions de \$)	Juin 1971	222.0	2,609.5
	Juin 1970	195.7	2,356.1
		(13.4)	(10.8)
Indice des prix à la consommation (1961=100)	Juillet 1971	non-disponible	134.1
	Juillet 1970	non-disponible	130.5
			(2.8)
St. John's (T.-N.)	Juillet 1971	124.1a	
	Juillet 1970	122.3	
		(1.8)	
Halifax (N.-É.)	Juillet 1971	127.6a	
	Juillet 1970	125.2	
		(2.4)	
Saint John (N.-B.)	Juillet 1971	126.1a	
	Juillet 1970	123.8	
		(2.3)	

(1) Les chiffres entre parenthèses représentent la fluctuation d'une année à l'autre.
 (2) Chiffres aux taux annuels en termes courants, après correction des variations saisonnières.

(3) Corrigés des variations saisonnières.

(4) Agglomérations urbaines de 10,000 âmes et plus.

(5) Ne comprend pas l'Île-du-Prince Édouard dont les chiffres sont inclus dans le total du Canada.
 p Provisoire.

a Premiers résultats

Sources: Statistique Canada et SCHL.

L'ÉCONOMIE CANADIENNE RÉTROSPECTIVE ET PERSPECTIVE

Selon les estimations préliminaires parues aux Comptes nationaux publiés par Statistiques Canada, l'économie canadienne s'est redressée fortement au deuxième trimestre de l'année courante. En effet, on note une forte accélération de l'activité économique et, à la suite d'une période transitoire suivant le ralentissement subi antérieurement, l'économie était dans une bonne posture pour accélérer son rythme expansionniste. Brevement, la perspective était encore une fois encourageante, jusqu'à ce que le Président des États-Unis présente au peuple américain, le 15 août, un bagage de politiques économiques dans le but de remédier aux malaises économiques à l'intérieur du pays et à ceux associés à la balance des paiements et de raffermir le dollar américain sur les marchés internationaux de la monnaie. Nous reviendrons sur ce point plus tard.

Produit national brut

Le produit national brut — c'est-à-dire la valeur totale de la production des biens et services — s'est accru de 3,3 p. 100 ou d'environ trois milliards de dollars au deuxième trimestre de l'année courante pour atteindre \$91 milliards (chiffres aux taux annuels en termes courants, après correction des variations saisonnières). Ceci représente la plus forte augmentation proportionnelle depuis le premier trimestre de l'année 1969. Après correction pour l'augmentation des prix, la valeur totale du produit national brut, mesurée en dollars de l'année 1961, s'est accrue de 2,1 p. 100, soit un gain considérable. De plus, ce gain nous vient à la suite d'une croissance réelle de 1,2 p. 100 au premier trimestre de l'année courante (estimations rectifiées) et est de beaucoup supérieur à ceux d'aucun trimestre en 1970. Ces données représentent un gain trimestriel moyen de 1,7 p. 100 au cours des deux premiers trimestres de l'année courante, comparativement à un gain réel de 1,1 p. 100 pendant la période correspondante en 1970.

La poussée la plus forte au deuxième trimestre provenait du côté des consommateurs. En effet, les dépenses de consommation ont augmenté de 4,3 p. 100, soit le gain le plus prononcé depuis plusieurs années. Toutes les principales catégories de dépenses ont enregistré des gains marqués, sauf les services. La forte reprise des achats de biens de consommation touchait les biens durables et les biens non durables.

Les dépenses courantes des gouvernements en biens et services ont grimpé de 3,3 p. 100, surtout en raison de l'augmentation des versements pour salaires, particulièrement au niveau fédéral. D'autre part, la formation de capital fixe des gouvernements a augmenté de 6,1 p. 100, dont la majeure partie s'est effectuée aux niveaux fédéral et provincial. Les immobilisations commerciales en usine, équipement et matériel, qui avaient peu changé aux deux trimestres précédents, ont également augmenté de 6,1 p. 100 au deuxième trimestre de l'année courante.

Le revenu personnel global a connu un gain de 2,8 p. 100, comparativement à une hausse de 2,2 p. 100 au trimestre précédent. Par contre, le revenu personnel disponible a seulement augmenté de 2,3 p. 100, de même qu'au premier trimestre. Ce fait est imputable à l'augmentation considérable des taxes directes.

La forte augmentation de la croissance économique a entraîné un accroissement des importations de l'ordre de 5,8 p. 100, faisant suite à une augmentation substantielle de 13,5 p. 100 au trimestre précédent. Cependant, la forte augmentation au premier trimestre était en partie due à la reprise de l'activité dans l'industrie de l'automobile à la suite de la grève au dernier trimestre de l'année 1970. Par contre, les exportations ont seulement augmenté de 2,0 p. 100 au deuxième trimestre. En conséquence, le surplus réalisé dans les échanges de marchandises avec les pays étrangers a fléchi de \$500 millions pour atteindre \$2,4 millions.

L'indice implicite des prix du produit national brut a augmenté de 1,2 p. 100, soit une hausse plus forte qu'au cours des quatre trimestres précédents. Toutes les composantes ont enregistré des gains substantiels, sauf l'indice des exportations qui n'a presque pas changé par rapport au niveau enregistré du premier trimestre.

Expéditions manufacturières

Après correction des variations saisonnières, les expéditions manufacturières, qui atteignaient \$3,935,1 millions, ont fléchi de 0,6 p. 100 en juin par rapport aux estimations rectifiées du mois de mai. Cependant, elles étaient 2,5 p. 100 plus élevées qu'en juin 1970. D'autre part, les nouvelles commandes atteignaient \$3,963,1 millions, soit un gain de 1,7 p. 100 par rapport au niveau enregistré du mois de mai. L'augmentation des nouvelles commandes de biens durables excédait le léger déclin du côté des biens non durables.

Commerce de détail

La valeur totale du commerce de détail se chiffrait à \$2,609,5 millions en juin, soit un gain de 10,7 p. 100 par

GRAPHIQUES

8. Professions en pénurie, Région de l'Atlantique.	.....	.....	.....	16
9. Indicateurs du marché du travail, Terre-Neuve.	.....	.....	.....	16
10. Indicateurs du marché du travail, Nouvelle-Écosse.	.....	.....	.....	19
11. Indicateurs du marché du travail, Nouveau-Brunswick.	.....	.....	.....	21
1. Taux de chômage, Canada et Région de l'Atlantique.	.....	.....	.....	11
2. Main-d'œuvre, emploi et chômage, Région de l'Atlantique.	.....	.....	.....	12

TABLE DES MATIÈRES

LE CANADIENNE ÉCONOMIE: RÉTROSPECTIVE ET PERSPECTIVE

5	Produit national brut	.....	.....	.....	.....
5	Expéditions manufacturières	.....	.....	.....	.....
5	Commerce de détail	.....	.....	.....	.....
5	Prix	.....	.....	.....	.....
7	Perspective	.....	.....	.....	.....

LE MARCHÉ DU TRAVAIL DANS LA RÉGION

8	Main-d'œuvre	.....	.....	.....	.....
8	Emploi	.....	.....	.....	.....
9	Chômage	.....	.....	.....	.....
9	Immigration	.....	.....	.....	.....
9	Travailleurs inscrits aux CMC	.....	.....	.....	.....
15	Postes vacants enregistrés aux CMC	.....	.....	.....	.....
16	Professions en pénurie	.....	.....	.....	.....

LE MARCHÉ DU TRAVAIL PAR PROVINCE

17	Terre-Neuve	.....	.....	.....	.....
17	Ile-du-Prince Édouard	.....	.....	.....	.....
18	Nouvelle-Écosse	.....	.....	.....	.....
19	Nouveau-Brunswick	.....	.....	.....	.....
21		.....	.....	.....	.....

CENTRES DE MAIN-D'OEUVRE DU CANADA - RÉGION DE L'ATLANTIQUE

23
----	-------

CMC UNIVERSITAIRES - RÉGION DE L'ATLANTIQUE

24
----	-------

CENTRES D'IMMIGRATION DU CANADA - RÉGION DE L'ATLANTIQUE

24
----	-------

MINISTÈRE DE LA MAIN-D'OEUVRE ET DE L'IMMIGRATION RÉGION DE L'ATLANTIQUE

24
----	-------

LISTE DES TABLEAUX

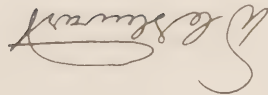
6	1. Principaux indicateurs économiques, Région de l'Atlantique et Canada.
8	2. Indicateurs du marché du travail, Canada et Régions.
10	3. Indicateurs du marché du travail, Région de l'Atlantique et Canada.
13	4. Immigrants admis au Canada.
13	5. Travailleurs à la recherche d'un emploi inscrits aux CMC, Région de l'Atlantique.
13	6. Travailleurs à la recherche d'un emploi inscrits par CMC, Région de l'Atlantique.
14	7. Postes vacants enregistrés aux CMC, Région de l'Atlantique.

NOTE

La *Revue de la Main-d'oeuvre*, Région de l'Atlantique, est une publication de la Direction de l'Analyse du Marché du Travail, Ministère de la Main-d'œuvre et de l'Immigration, région de l'Atlantique, préparée par D. P. Ojha, économiste régional adjoint, sous la surveillance de l'économiste régional.

Cette revue s'adresse principalement aux conseillers en main-d'œuvre des Centres de Main-d'œuvre du Canada. Elle est également distribuée à toutes personnes s'intéressant aux conditions économiques, au marché du travail et aux problèmes de la main-d'œuvre.

Les lecteurs sont invités à nous faire parvenir leurs commentaires. Ceux-ci devraient être adressés à l'économiste régional, Ministère de la Main-d'œuvre et de l'Immigration, case postale 2463, Halifax, Nouvelle-Ecosse.



W. C. Stewart
Directeur-Général



J. Kim
Economiste régional

DIRECTION DE L'ANALYSE DU MARCHÉ DU TRAVAIL
MINISTÈRE DE LA MAIN-D'OEUVRE ET DE L'IMMIGRATION
BUREAU RÉGIONAL DE L'ATLANTIQUE
HALIFAX, NOUVELLE-ÉCOSSE

TROISIÈME TRIMESTRE 1971
Vol. IV No. 3

REVUE DE LA MAIN-D'OEUVRE
DE L'ATLANTIQUE

manpower review

Government
Publications



Manpower
and Immigration

Main-d'œuvre
et Immigration

atlantic region



fourth quarter 1971

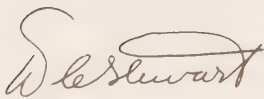
vol. iv no. 4

NOTE

The *Manpower Review*, Atlantic Region, is published quarterly by the Manpower Information and Analysis Branch, Canada Department of Manpower and Immigration. It is prepared by D. P. Ojha, Assistant Regional Economist, Atlantic Region, under the guidance of the Regional Economist.

The *Review* is intended primarily for the information of staff members of the Canada Manpower Centres in the region, but is also distributed to those interested in economic conditions in the labour market and in current manpower problems and developments in the Atlantic Provinces.

Comments, criticism and requests for further information are welcome and should be addressed to the Regional Economist, Department of Manpower and Immigration, P.O. Box 2463, Halifax, Nova Scotia.



W. C. Stewart
Director-General



J. Kim
Regional Economist

TABLE OF CONTENTS

PERSPECTIVES ON THE LABOUR MARKET	5
An Overview	5
The Regional Labour Market	5
Who were the Unemployed?	6
Employment by Sex	7
Industrial and Occupational Composition	7
Quarterly Developments	7
Unemployment by Family Units	8
The Provincial Situation	8
Newfoundland	8
Prince Edward Island	8
Nova Scotia	9
New Brunswick	9
Outlook	9

TOMMORROW'S LABOUR MARKET FOR UNIVERSITY GRADUATES: An Overview of the Challenges and the Opportunities	11
Economic and Manpower Outlook	
Occupational Employment	
The Changing Labour Market	
Outlook for the Future	
Conclusion	

CANADA MANPOWER CENTRES, ATLANTIC REGION	27
UNIVERSITY CANADA MANPOWER CENTRES, ATLANTIC REGION	28
CANADA IMMIGRATION CENTRES, ATLANTIC REGION	28
DEPARTMENT OF MANPOWER AND IMMIGRATION, ATLANTIC REGION	28

LIST OF CHARTS

Chart 1. Unemployment Rates, Canada and the Atlantic Region	15
Chart 2. Labour Force, Employment and Unemployment, Atlantic Region	16

STATISTICAL APPENDIX: LIST OF TABLES

1. Labour Force Statistics, Atlantic Region, 1965-71	.....	.....	17
2. Actual Unemployment Rates, Canada and the Atlantic Region, 1965-71	.....	.....	18
3. Seasonally adjusted Unemployment Rates, Canada and the Atlantic Region	.....	.....	18
4. Labour Force Statistics, Newfoundland, 1966-71	.....	.....	19
5. Labour Force Statistics, Prince Edward Island, 1966-71	.....	.....	20
6. Labour Force Statistics, Nova Scotia, 1966-71	.....	.....	21
7. Labour Force Statistics, New Brunswick, 1966-71	.....	.....	22
8. Immigration to Canada of Workers by Province of Intended Destination, 1966-1970	.....	.....	23
9. Immigration to Canada by Region of Destination	.....	.....	24
10. Clients Registered at Canada Manpower Centres in the Atlantic Region	.....	.....	25
11. Registered Vacancies, Atlantic Region	.....	.....	26
12. Occupations in Shortage, Atlantic Region	.....	.....	26

PERSPECTIVES ON THE LABOUR MARKET

Before a discussion of the performance of employment in the Atlantic Region during 1971, it is well to dwell on the economic situation which provides the setting for employment growth.

An Overview

As is well known by now, economic recovery from the general slowdown — we did not have an actual recession — in Canada began in the fall of 1970. What it really means is that expansion, which had become weak following the fiscal and monetary measures adopted as part of the fight against inflation, resumed a more vigorous pace in the fall of 1970. This quickening of the pace was made possible by a shift in fiscal and monetary policy to a more expansionary course from March 1970.

An observation of the national accounts data prepared by Statistics Canada confirms this view. The latest available estimates of gross national product relate to the third quarter of 1971. In that quarter, gross national product, seasonally adjusted at annual rates, rose 2.5 per cent or \$2.3 billion to a level of \$93.7 billion. At this level, it was 10.2 per cent above the third quarter of 1970 figure. The real growth from the third quarter of 1970 amounted to 6.9 per cent.

A better way of observing the economic growth that has occurred is to compare the cumulative figures for 1971 with those for the same period of 1970. In the first three quarters of 1971, GNP was higher by 8.7 per cent in value and 5.3 per cent in volume than in the first three quarters of 1970. The acceleration in the rate of growth in the recent nine-month period relative to the same period of 1970 becomes clear when one notes that GNP grew 7.7 per cent in money terms and 3.3 per cent in real terms between the first three quarters of 1969 and the same period of 1970.

In the whole of 1970, GNP rose 7.5 per cent in money terms and 3.3 per cent in real terms over the previous year. Even if no further growth was registered in the fourth quarter of 1971, there would be in 1971 a real growth of 5.6 per cent as against 3.3 per cent in 1970. It is not, however, realistic to assume no further growth in output in the fourth quarter of 1971, so that in actual fact real growth in 1971 may well have been around 6 per cent. Clearly, therefore, the economy is getting back on a more vigorous growth path than was the case in 1970. If the rate of real growth around 6 per cent is realized for 1971, this would put it above the economy's medium-term potential of about 5.5 per cent, which was the average annual gain in the five years from 1964 to 1969.

Despite the substantial pace of economic expansion in evidence, there has been an increase in unemployment in 1971 resulting in an unemployment rate of 6.4 per cent on the basis of the twelve-month average for the year. The increase in the actual number of persons unemployed in 1971 was, however, less than half the increase in 1970. It may be recalled that unemployment had risen by 113,000 in 1970 from 382,000 in 1969 to an average of 495,000,

notwithstanding the fact that the labour force participation rate remained unchanged at 55.8 per cent. In 1971, however, the increase in average unemployment was restricted to 57,000 from 495,000 to 552,000. Whereas the unemployment rate had shot up from 4.7 per cent in 1969 to 5.9 per cent in 1970, in 1971 it increased by one half of one percentage point to 6.4 per cent of the labour force. This increase is entirely attributable to an advance in the participation rate from 55.8 per cent in 1970 to 56.1 per cent in 1971. For instance, if the participation rate had remained unchanged at 55.8 per cent, as was the case during the preceding two years, unemployment would have averaged 507,000, less by 45,000 than was actually the case. This would have kept the unemployment rate unchanged at the 1970 level of 5.9 per cent.

Nonetheless, unemployment remained at unacceptably high levels in 1971. The explanation for this is to be sought in two major factors. The first, which has already been referred to, is the rise in the participation rate resulting in increased unemployment, given the growth in employment of 2.5 per cent which itself was almost twice the rate of growth in 1970. The age characteristics of the participating force also come into play. For example, if the participation rate increases faster in the younger age groups representing persons with little or no experience and in some cases with not enough education, their chances of getting employment are that much fewer, especially when many of them might be entering the labour force for the first time.

The second factor is the increase in productivity following the usual pattern of the early stages of an economic recovery from a slowdown or a recession. In the initial stages of a recovery, productivity gains usually run above the long- or medium-term average. This happens because there is a lag in hiring new workers and output increases are faster than labour inputs. Productivity increased by 4 per cent between the third quarter of 1970 and the third quarter of 1971 as against an increase of less than 1.5 per cent over the preceding year and an average increase of 2 per cent in the five years from 1964 to 1969. So, the more important explanation for the failure of unemployment to decline is to be sought in the much larger gain in productivity. Had the productivity gain in the past year been in line with its average gain in the earlier years, this would have had the effect of substantially reducing unemployment.

The Regional Labour Market

Turning now to the Atlantic Region, the unemployment situation significantly worsened in 1971. The rate of growth in the population of working age slowed down somewhat, from 1.7 per cent in 1970 to 1.5 per cent. There was, however, a more than fourfold increase in the rate of growth in labour force, from a meagre 0.6 per cent in 1970 to a substantial 2.7 per cent in 1971, the largest gain since 1965. Although employment grew more than twice as much as in 1970, the gain of 9,000, as against a

mere 4,000 in 1970, was obviously not enough to absorb the substantial increase in labour force of 18,000. This, thus, inevitably led to an increase in unemployment from 50,000 in 1970 to 58,000 in 1971, and in the unemployment rate from 7.6 per cent to 8.6 per cent.

Regional measures of productivity movements are not available, so that the explanation for this situation has perforce to be sought in the size and character of the increase in the regional labour force. The labour force participation rate in the Atlantic Region has been declining every year after 1966. In 1970, there was a not inconsiderable decline of six-tenths of a percentage point to 47.5 per cent from 48.1 per cent in 1969. In 1971, however, there was a move in the reverse direction, namely a return to the 1969 rate of 48.1 per cent.

Given the employment growth of 9,000 between 1970 and 1971, unemployment would actually have edged down to 49,000 from 50,000 in 1970, if the participation rate had remained unchanged at the 1970 rate of 47.5 per cent. This would have meant a reduction in the unemployment rate to 7.3 per cent from 7.6 per cent in 1970. If, on the other hand, the participation rate had declined to 47.3 per cent in line with the trend in recent years, it would have been even lower at 7.1 per cent of the labour force, representing an actual unemployment figure of 47,000. This line of argument is not presented here merely to serve as an alibi for the increase in unemployment — and the unemployment rate — to unacceptably high levels, but it does underline the fact that the participation rate played a significant role in increasing unemployment in 1971 and also that in a free society there is neither a sure way of accurately predicting the labour force participation rate nor of controlling it.

Who were the Unemployed?

Now, let us look at the character of increases in the labour force. In contradistinction with the earlier trend of a steady decline in the participation rate of the younger age groups (i.e., those between 14 and 24 years of age) since at least 1967, there was a sizeable increase of almost two percentage points between 1970 and 1971, from 42.2 per cent to 44.0 per cent, resulting in an advance of 6.9 per cent in the labour force in this age group between 1970 and 1971 as against an advance of only 2 per cent between 1969 and 1970. The relative increase in the 14-19 years age group was even greater between 1970 and 1971 at 8.5 per cent whereas between 1969 and 1970 there had actually been a decline of 2.7 per cent. In the 14-19 age group, persons who choose to enter the labour force and look for work are essentially those who have little or no experience and have relatively inadequate education, so that their prospects of employment in a highly competitive labour market are minimal. The situation of persons between 20 and 24 years of age cannot be said to be very much better. The net result of such large increases in labour force can be, indeed was in 1971, an increase in unemployment even when there is growth in employment among persons in these age groups.

Employment in the 14-24 years age group did grow by 5.1 per cent in 1971 as against a mere 1.1 per cent in

1970, but was clearly not enough to absorb the increase in labour force. Consequently, the unemployment rate in this age group increased to 14.3 per cent in 1971 from 12.8 per cent in 1970 and 12.1 per cent in 1969. This, let it be noted, was despite the largest increase in employment in years.

It is also worthwhile to mention that of all the unemployed in 1971, the younger persons 14 to 24 years of age accounted for as much as 53.4 per cent as against 52.0 per cent in 1970 and 49.0 per cent in 1969. As against this, they accounted for only 32.1 per cent of the regional labour force in 1971, 30.9 per cent in 1970 and 30.4 per cent in 1969. These figures clearly indicate the higher incidence of unemployment among younger persons.

From time to time, Statistics Canada asks supplementary questions regarding education through its monthly labour force survey. A supplementary survey was last conducted in May 1971. The question asked this time around was different from what was asked on earlier occasions regarding education, so that it is not possible to make comparisons from one point in time to another. Even so, the data from the latest survey on this subject reveal information which is meaningful enough to note here. It does not portray a dynamic trend but does give a snapshot view as of May 1971, a view which should not be in conflict with the trends that regular information over time might have indicated.

In the Atlantic Region, the May 1971 survey shows, 42.3 per cent of the unemployed had an educational attainment of grade 8 or less, another 40.4 per cent of grade 9 to the highest secondary school level. In other words, as many as 82.7 per cent of the unemployed in that month had education no more than up to the secondary school level, many up to and below the junior high level. Persons with university and other post-secondary education constituted only 17.3 per cent of the stock of unemployed.

This shows the relationship between educational attainment and unemployment. The higher the level of schooling undertaken by a person, the less will be his chances of being unemployed, and the greater his willingness to participate in the labour market. For example, the unemployment rate for those with grade 8 or less education in May 1971 was 10.4 per cent, for those from grade 9 to secondary school 6.6 per cent and for those with university and other post-secondary education 6.2 per cent, compared with an overall unemployment rate of 7.7 per cent. Similarly, the participation rates for these categories of persons were 40.7 per cent, 47.7 per cent and 68.5 per cent, respectively, as against an overall participation rate of 48.3 per cent.

These factors, namely the size and character of the labour force, its educational attainment and the participation rate, serve to explain the increase in unemployment between 1970 and 1971. Putting the same thing in a somewhat different way, they serve to explain the failure of employment growth to absorb fully the increase in labour force of such heterogeneous elements with little or no competitive strength in a very competitive labour market.

Not entirely, however. For, employment growth was sluggish even among persons between 24 and 64 years of age. In fact, it increased marginally by only 0.5 per cent in 1971 as against 0.7 per cent in 1970 and 1.5 per cent in 1969. The participation rate for this age group was only fractionally higher at 58.9 per cent than the 1970 rate of 58.8 per cent. Even so, the incidence of unemployment among persons 25 years of age and over was less in 1971 than in 1970, in continuation of the trend observed over the previous years. Such persons constituted 44.8 per cent of all the unemployed in the region in 1971, compared with 46.0 per cent in 1970 and 51.0 per cent in 1969. It is true their share in the total regional labour force also declined from 69.6 per cent in 1969 and 69.3 per cent in 1970 to 67.8 per cent in 1971, but the increase in unemployment rate for them from 5.3 per cent in 1970 (5.5 per cent in 1969) to 5.9 per cent in 1971 was not as dramatic as for those aged between 14 and 24 years for whom it went up from 12.1 per cent in 1969 and 12.8 per cent in 1970 to 14.3 per cent in 1971.

Employment by Sex

An analysis of the labour force data by sex shows that the participation rate of males in the labour force had been steadily declining for the past several years to 1970 whereas that of females has been generally upward except for a decrease from 1969 to 1970. The male participation rate, which had decreased from 70.7 per cent in 1966 to 66.8 per cent in 1970, increased to 67.1 per cent in 1971. The female participation rate increased steadily from 26.9 per cent in 1966 to 29.3 per cent in 1969, declining to 28.8 per cent in 1970, possibly in response to the soft employment market that year, and increasing again to 29.4 per cent in 1971.

As a result, the male labour force, which had shown virtually no changes between 1966 and 1969, increased 1.3 per cent in 1970 and by 2.0 per cent in 1971. The female labour force advanced by 4 per cent in 1971 compared with no change in 1970. Male employment increased by 1.7 per cent in 1971, compared with 1.0 per cent in 1970, an even smaller increase in 1969 and declines in the preceding two years. Female employment grew by 3.1 per cent in 1971 as against no change in 1970 and somewhat greater increases in the preceding two years.

These rates of increase in 1971, impressive as they were in relation to 1970, nonetheless, failed to absorb fully the larger increases in labour force in the male and female components so that unemployment was up both among males and females from its 1970 levels. Consequently, the unemployment rate for males increased from 9.2 per cent in 1970 to 10.1 per cent in 1971 and the female rate went up from 4.0 per cent to 4.8 per cent.

Industrial and Occupational Composition

In terms of industrial sectors, varying declines between 1970 and 1971 were posted by employment in agriculture and forestry. Varying increases were registered in fishing and trapping; construction; transportation, communication and other utilities; trade; finance, insurance and real estate; and community, business and personal service industries. There were no changes in employment in mines, quarries and oil wells; manu-

facturing (although durables were up and non-durables down somewhat); and public administration.

By occupation, there were varying declines between 1970 and 1971 in managerial, and service and recreation occupations; among farmers, and farm workers; and loggers and related workers. Advances occurred in professional and technical occupations; clerical and sales occupations; transportation and communication occupations; among fishermen, trappers and hunters; among production process craftsmen; and labourers and unskilled workers (not in primary industries). There was no change in the employment of miners, quarrymen and related workers.

Quarterly Developments

The changes outlined above in the twelve-month averages of labour force and employment in the Atlantic Region conceal the trends and patterns developing through the year. A better idea of the emerging picture can be had from an observation of the seasonally adjusted quarterly averages of labour force and employment because seasonally adjusted data are more helpful in discerning the underlying changes.

At this point, it is desirable to make a little digression on the mode of comparison because more than one could be employed. Ideally, perhaps, one should compare the situation in one quarter with the immediately preceding quarter when one is using seasonally adjusted data, so that one could discern the direction and magnitude of change from one quarter to the next. Since, however, there is not as yet a foolproof method of completely eliminating the seasonal component, the picture portrayed by seasonally adjusted data may still be distorted somewhat by certain irregular factors that occur from time to time. For this reason, some people like to compare the situation in one quarter with that in the same quarter of the previous year even on the basis of seasonally adjusted data. Still others prefer to compare quarterly changes in one year with those between the same two quarters of the previous year to find out whether the rate of change is moving in the same direction, accelerating or decelerating. The particular method an analyst chooses, then, is really a matter of personal preference or of what one wants to find out.

On the basis of changes from one quarter to the next, no clear trend emerged in labour force or employment during 1971. Labour force registered small to moderate increases in the first and third quarters, virtually no change in the second and a small decline in the final quarter. Seasonally adjusted employment grew reasonably well by 2.3 per cent and very little (0.5 per cent) in the first and third quarters but declined by 1.3 per cent and 1.5 per cent respectively in the second and fourth quarters. These erratic movements are hard to explain on the basis of available evidence, especially as the national economy exhibited vigorous growth in the second quarter as measured by the gross national product (up 3.4 per cent). It is quite possible that, despite the adjustment of employment data for seasonality, some irregular component still remained. Later evidence might throw some light on this.

In any case, when we compare the quarter-to-quarter changes in 1971 with similar ones that occurred in 1970, we observe signs of an acceleration in the rate of growth at least in the first and third quarters. The seasonally adjusted unemployment rate, however, continued to rise in each successive quarter of 1971, after having registered a decline to 7.3 per cent in the first quarter from the final quarter of the preceding year's rate of 7.8 per cent, on account of the faster growth in the labour force.

Unemployment by Family Units

An indicator of the incidence of unemployment on family units and their heads is provided by the release by Statistics Canada of family data from the labour force survey, compiled at quarterly intervals. The November 1971 issue of the report, *The Labour Force* (Cat. No. 71-001), which began coming out in a revised and enlarged form from September 1971, contains information on the Atlantic Region family data for October 1970 and at quarterly intervals thereafter up to October 1971 and provides annual averages for 1966 and 1971 only, but not for 1970. It is, therefore, not possible to make an annual comparison between 1970 and 1971.

Nonetheless, from the available information we find that in this region, of the family units with one or more unemployed, the proportion of units with the head unemployed was 38 per cent in October 1970, 52 per cent in January and April of 1971, 33 per cent in July and 38 per cent in October. These data show a pronounced seasonal pattern, but provide no conclusive evidence of an improvement or deterioration in the distress of family units having one or more unemployed, as the proportion of the unemployed who were heads of household was the same in October 1971 as a year earlier. All that can be said is that the proportion of such persons declined from 50 per cent in 1966 to 46 per cent in 1971. It may be recalled that in terms of the unemployment rate, 1966 (6.4 per cent) was the best year in this region since 1956 and 1971 was the worst (8.6 per cent) since 1963.

In a nutshell, then, total employment in the Atlantic Region grew by 1.5 per cent between 1970 and 1971, to 618,000, compared with only 0.7 per cent in 1970 and compound annual rates of 1.1 per cent since 1966. Unemployment increased from 50,000 in 1970 to 58,000 in 1971, as the result of an increased labour force participation rate from 47.5 per cent to 48.1 per cent in a reversal of the downtrend in the latter in recent years. This caused an increase of one percentage point in the unemployment rate from 7.6 per cent in 1970 to 8.6 per cent in 1971. The 2.7 per cent advance of labour force between 1970 and 1971 was considerably above the 0.6 per cent increase in 1970 and also above the compound annual rates of 1.5 per cent since 1966.

The Provincial Situation

Provincially, there was a marked deterioration in Nova Scotia in 1971 relative to 1970. Except for New Brunswick, the unemployment rate increased in all the provinces in this region, although towards the end of the year the situation in New Brunswick also, particularly its north-eastern part, was getting sticky. This was the only

province to take a drop in the unemployment rate from 8.0 per cent in 1970 to 7.4 per cent in 1971. In Nova Scotia, despite a fractional drop in the participation rate, the unemployment rate shot up from 5.7 per cent in 1970 to 7.6 per cent in 1971 and the number of unemployed from 15,000 to 20,000 on an average. The extent of deterioration in Nova Scotia can be gauged from the fact that its share in regional unemployment increased from 30.0 per cent in 1970 to 34.6 per cent in 1971, whereas that of New Brunswick declined from 34.0 per cent to 27.6 per cent, and of Newfoundland from 32.0 per cent to 31.0 per cent. P.E.I. increased its share from 4.0 per cent to 5.2 per cent.

Seasonally adjusted labour force data are not available for the provinces of this region. It is, however, possible to get some idea of the developing picture through the year by comparing the situation in each quarter of 1971 with the corresponding quarter of 1970. This is what we now turn to for each of the four provinces.

Newfoundland

In Newfoundland and Labrador, labour force registered a hefty increase of 6.8 per cent between 1970 and 1971, from 148,000 to 158,000, compared with a meagre 1.4 per cent in 1970 relative to 1969 and annual rates of growth of 2.6 per cent since 1966. This resulted from an increase of two percentage points in the participation rate between 1970 and 1971 to 44.9 per cent as against a small decline in 1970.

There were very large increases of 8.6 per cent and 9.0 per cent respectively in the first and second quarters relative to the corresponding quarters of 1970, compared with a small increase of 1.4 per cent in the first quarter of 1970 and a decline of 1.4 per cent in the second quarter. In the third quarter, labour force increased 3.8 per cent compared with 3.3 per cent in the same period of 1970. In the fourth quarter, there was some deceleration in the rate of increase to 3.3 per cent compared with 4.1 per cent in the final quarter of 1970.

Employment increased 4.5 per cent from 133,000 in 1970 to 139,000 in 1971, compared with only 1.5 per cent in 1970 and compound annual rates of 1.8 per cent since 1966, indicating an above-average growth. The first two quarters showed strong growth of 7.5 per cent and 8.6 per cent, respectively, relative to the preceding year's corresponding quarters. Between 1969 and 1970, the first quarter had shown an increase of only 1.7 per cent and the second a decline of 2.3 per cent. The third quarter of 1971 registered an advance of 3.5 per cent compared with that of 2.1 per cent in the 1970 third quarter. The fourth quarter showed no change in 1971 against a growth of 4.5 per cent a year earlier.

Unemployment posted a small increase from 16,000 in 1970 to 18,000 in 1971 because of the stronger increase in labour force. As a result, the unemployment rate advanced from 10.8 per cent to 11.4 per cent.

Prince Edward Island

In P.E.I. also, there was an increase of two percentage points in the participation rate from 49.3 per cent in 1970

to 51.3 per cent in 1971. This resulted in an increase of 5.4 per cent in labour force from 37,000 to 39,000, compared with a decline in 1970 and average annual increases of 1.6 per cent since 1966. The first, third and fourth quarters of 1971 showed strong percentage increases relative to the corresponding 1970 quarters and the second quarter posted a moderate increase. But, the absolute numbers involved in this province are so small that numerical or percentage increases are not all that important because of the greater sampling error, although the direction of change is a meaningful indicator to look at.

Employment increased by 8.8 per cent from 34,000 in 1970 to 37,000 in 1971 compared with a decrease of 5.6 per cent in 1970 and average annual increases of 1.7 per cent since 1966. The unemployment rate in 1971 was 7.7 per cent, compared with 5.4 per cent in 1970 and 5.3 per cent in 1969.

Nova Scotia

The Nova Scotia labour force registered only a small increase of 1.1 per cent from 261,000 in 1970 to 264,000 in 1971, because of a fractional drop in the participation rate from 49.4 per cent to 49.3 per cent. This change in labour force was not very different from that in 1970 (1.2 per cent) and the average annual increases (of 1.3 per cent) since 1966. Except for the first quarter of 1971 when labour force rose 4.1 per cent relative to a year earlier, the growth was small (1.5 per cent) in the second, marginal (0.4 per cent) in the third and negative (-1.5 per cent) in the final quarter.

Average employment declined fractionally by 0.4 per cent from 245,000 in 1970 to 244,000 in 1971, which is statistically insignificant. This contrasts with a similar increase in 1970 and average annual growth of 0.7 per cent since 1966. Only the first quarter showed some growth (2.6 per cent), whereas the second showed no change and the remaining two quarters posted declines. The weakness of employment resulted in an increase in the average number unemployed from 15,000 in 1970 to 20,000 in 1971 and in a jump in the unemployment rate from 5.7 per cent to 7.6 per cent. In terms of changes between 1970 and 1971, here was the weakest spot in the region, although this province did not have the highest unemployment rate in the region, a fate which traditionally belongs to Newfoundland.

New Brunswick

Despite the signs of concern developing at the end of 1971 in the north-eastern part of New Brunswick, the picture of this province on average showed some improvement over the previous year. Labour force increased 1.4 per cent from 212,000 in 1970 to 215,000 in 1971, compared with no change in 1970 and average annual increases of 1.1 per cent since 1966. There were declines in the first two quarters and moderate increases in the third and fourth.

Employment increased 1.5 per cent from 196,000 in 1970 to 199,000 in 1971, compared with an increase of 1.0 per cent in 1970 and average annual increases of 0.9 per cent since 1966. Employment growth was weak (0.6 per cent) in the first quarter, negative (-2.0 per cent) in the

second, and moderate to strong in the third (3.3 per cent) and fourth (3.6 per cent).

Unemployment decreased from 17,000 in 1970 to 16,000 in 1971, resulting in a reduction in the unemployment rate from 8.0 per cent to 7.4 per cent, making this the only province in this region to show a reduction.

Outlook

It now remains to conclude this piece with a few comments by way of summing up and the outlook for the period ahead. The year 1971 was in several ways a difficult one, despite the fact that recovery from the economic slowdown had begun a few months before it dawned. President Nixon's new economic policy announced in August 1971 injected an element of uncertainty into the international economic horizon. Before this announcement, the outlook for the Canadian economy had looked brighter and it was hoped that the pace of employment growth would accelerate in the months to come and before long it would begin to draw down unemployment levels.

The international monetary crisis, however, has been resolved with the decision to increase the price of gold and thus devalue the U.S. dollar as part of the package involving revaluation of the currencies of the major developed countries, except the Canadian dollar which would continue to float for the time being as it has done since June 1970. The U.S. import surcharge has been lifted. A considerable measure of uncertainty has, therefore, been removed. There still remain, however, some problems connected with Canada-U.S. trade, with regard to the automotive products agreement and the defence production-sharing agreement.

Even if Canada has to give some ground here, it may gain some by the fact that its exports would be somewhat more competitive vis-à-vis those of its trade rivals following the revaluation of their currencies making their own exports more expensive. On balance, Canadian imports are likely to continue to increase faster than exports so that the merchandise trade surplus may shrink further in 1972. All depends on the pace and magnitude of recovery in the U.S. By all accounts the outlook is for a vigorous gain there, which should be nothing but good for Canada, given the degree of interdependence of the two economies.

Despite the uncertainties and concerns of 1971, the overall economic performance of Canada was good. Economic growth was accelerating. The price performance was the best among the industrial countries. The consumer price index showed an advance of only 2.9 per cent between 1970 and 1971 versus 3.3 per cent in 1970 and 4.5 per cent in 1969. In fact, this was the best record since 1965, even though the price increases were showing signs of accelerating towards the end of the year.

Returning to the outlook, it is the domestic sector which is likely to provide the momentum to Canadian growth in 1972. Consumer confidence seems to have been strengthening for some time. Demand in the economy is expected to be strong and housing activity, at a record level in 1971, will also continue briskly so that the associated demand for home furnishings and appliances

will be stimulated. The outlook for investment should show a considerable improvement since the last survey in October when sentiment was still cautious in view of the prevailing uncertainty.

All this should make for an improvement in the labour market. The demand for new workers should gradually increase as 1972 wears on. There were signs of improvement in the fourth quarter of 1971 when seasonally adjusted unemployment rates began to decline again after having peaked in September. Since, however, labour force growth is expected to be strong, it may be impractical to look for dramatic reductions in unemployment despite strong growth in employment.

The outlook for the Atlantic Region is for a more gradual improvement in employment and a somewhat slower reduction in the unemployment rate because of the time lag between Canada and this region. Labour force participation rates seem to have become rather volatile of late. If labour force growth continues strongly, employment growth may be able to bring about only a modest reduction in the number unemployed as a percentage of the labour force. Of course, the two special employment

programs (the local initiatives program and the training-on-the-job program) are expected to make a strong contribution to employment growth at least for the first five months of 1972 in the case of the former and for a longer period in the case of the latter. These should help create several thousand jobs in this region and thereby reduce the incidence of unemployment to a certain extent.

One cautionary remark may be in order here, drawing a lesson from the business cycle experience in the recent past. After every recession since the 1950s, the unemployment rate has tended to settle down at a higher level than before the recession. This is true not only of the Atlantic Region and Canada but also of the United States. The reduction in unemployment rates, particularly in the Atlantic Region, could therefore be a slow process. It would be optimistic to expect immediate dramatic improvements in this respect.

On balance, however, the labour market situation in 1972 should show a gradual improvement in the Atlantic Region. Over the year as a whole, a slight reduction in the unemployment rate from the high level of 8.6 per cent in 1971 would be quite in order to expect. (DPO)

TOMORROW'S LABOUR MARKET FOR UNIVERSITY GRADUATES

An Overview of the Challenges and the Opportunities*

Despite the need to bring education into line with the manpower requirements of the economy, it is very difficult to estimate requirements. There are a host of theoretical and practical problems involved in tying education to manpower needs. Although increasingly sophisticated econometric techniques have come to be applied to the task in recent years, the record of manpower forecasting thus far has not been such as to inspire confidence in the forecasts. Manpower forecasting is essentially a short- and medium-term exercise. However realistic and reliable the forecasts in the short run and the medium run, they cannot be easily applied to education which is a long-term undertaking involving a decade or more.

In the absence of data in the occupational detail necessary for identifying changes in occupational composition, it is indeed extremely hazardous to try and point one's finger to occupations requiring the services of university graduates where there is likely to be a balance between expected supply and demand in a given future period and where imbalances may be emerging. The results of the 1971 Census, which should be out in the coming months, will undoubtedly throw much light on the occupational composition of the labour force and enable us in time to examine and analyse the changes since the 1961 Census.

In the meantime, we can only get a broad overview of the changes that have been apparent in recent years in occupational employment. Clearly, not enough is known for us to discuss the problem in anything but very general terms. For, changes that may be evident in the broad category of high-education occupations as a whole may conceal different types and directions of change in individual occupations. There are gaps in our information both on the demand side and on the supply side at the level of individual occupations. It is therefore possible only to speculate on the basis of such scanty information as is available.

In the short (and to a lesser extent the medium) run, educational output or the supply of highly qualified manpower is already fixed inasmuch as students are already in the various educational streams and will be coming on to the labour market in the next year or two in the numbers that qualify (and decide not to go on to further education) from amongst those who were enrolled in the past. No policy instrument can change that supply in any significant measure in such a short time as a year or two, even if the appropriate policy instruments could be determined. The supply being given, therefore, all that can

be done here is to point out the outlook for employment in general for highly educated manpower, both in the short run and in the medium term of, say, two to five years.

Economic and Manpower Outlook

The outlook for highly educated manpower, generally speaking, is a function of the outlook for overall employment, although the employment prospects for the highly educated will in any case tend to be better than for the less educated even when the overall employment prospects are not very bright. The overall manpower outlook in turn depends on the general economic outlook.

The market for highly educated persons does not respect the geographical boundaries of provinces and regions very much. Education enhances mobility and the highly educated are the most mobile in society so that they move wherever the jobs of interest to them and requiring their capabilities are — across provincial, regional and sometimes even national boundaries. It would be pointless for this reason to restrict our discussion to the employment prospects in the Atlantic Region alone, especially as this region is known to have been a traditional exporter of talent to other parts of Canada.

Employment growth in 1970 had slowed down considerably as a result of the anti-inflationary measures adopted by the authorities in 1969. On average, employment in 1970 rose by just about 100,000 or 1.3 per cent, less than half the number of people added to the labour force which increased 2.6 per cent. The result was a sharp increase of more than 100,000 in the number of persons unemployed and in the unemployment rate (the unemployed as a percentage of the labour force) from 4.7 per cent in 1969 to 5.9 per cent in 1970.

These twelve-month averages, however, conceal the developing trends during the year. The quarterly rate of employment growth in seasonally adjusted terms showed improvement. For example, employment in the first quarter of 1970 had grown only 0.9 per cent relative to a year earlier. In the fourth quarter, this had accelerated to 1.7 per cent. This improvement has continued into the current year, when seasonally adjusted employment grew 2.2 per cent in the first quarter relative to the same period last year and 2.9 per cent in the third quarter.

Despite the steady improvement apparent from these figures, overall expectations concerning employment and unemployment have necessarily to be more modest in view of the rapidly rising labour force and higher

* This is the condensed version of a paper prepared by D. P. Ojha in October 1971 for inclusion in the Department's annual report to the presidents of universities on the operations of the University Canada Manpower Centres in the Atlantic Region.

productivity, at least in the initial phases of economic recovery. Even when employment gains are satisfactory, they may in the early stages do no more than merely absorb the increases in labour force, leaving existing levels of unemployment unacceptably high. It is only when expansion takes hold and the expansionary psychology pervades throughout the economy that employment growth may outstrip the expansion in labour force and thus bring down unemployment levels. The outlook in the short term therefore is for continued improvement in employment and initially a somewhat slower reduction in unemployment.

Employment growth in the Atlantic Region was even slower in 1970 than in Canada as a whole. Here the growth in 1970 relative to 1969 was only 0.7 per cent as compared with 1.5 per cent in 1969, although it was a shade better than the performance in 1968 when employment had grown even less, by 0.5 per cent. The quarterly pattern is somewhat different from that for Canada, and does not present a clear trend. For example, seasonally adjusted employment in the Atlantic Region grew 3.5 per cent in the first quarter of this year relative to the same period last year, by 1.3 per cent in the second quarter and again by 1.3 per cent in the third quarter. As against this, labour force during the second and third quarters of this year has grown considerably faster, thus resulting in higher unemployment levels. For the first three quarters of this year, labour force has grown on average more than twice as fast as employment, whereas in the same period of last year there was a balance between these two variables.

The outlook for the Atlantic Region, therefore, is somewhat less bright than for Canada in that employment growth this year and next may be slower and may result in a higher unemployment rate this year and only a modest decline next year. Despite these rather sombre expectations for the Atlantic Region in the short term, it must be remembered that over the period 1957-70, this was the only region in Canada where the average increase in employment exceeded the growth in labour force. This may be partly a reflection of outmigration to other regions of Canada, a factor which may have become less important in the recent slowdown and current recovery. Once the improvement in other regions accelerates, it may well encourage persons in this region to migrate to other parts of Canada.

Occupational Employment

The long-term trend of occupational employment for both Canada and the Atlantic Region has been that of a faster increase in the professional, technical and managerial occupations than the average increase in employment in all occupations. The relative importance of professional, technical and managerial occupations in employment has also increased, for example, from 19.1 per cent in 1961 to 23.6 per cent in 1970 for Canada. For the Atlantic Region, employment in this category of occupations constituted only a slightly smaller proportion of total employment in 1970 and has shown a rising trend in the past few years. Employment in these occupations has risen 23.4 per cent between 1965 and 1970 as against a rise of only 7.6 per cent in total employment. There is no reason to believe that this trend will not continue into the future.

The Department of Manpower and Immigration had undertaken a major study which was published in 1969 under the title, *A Projection of Manpower Requirements by Occupation in 1975* by B. Ahamad. According to this study, manpower requirements in professional, technical and managerial occupations in 1975 are projected at between 2,130,500 and 2,170,100 persons for Canada and between 138,400 and 146,300 for the Atlantic Region on the assumption that the Canadian economy will be operating close to its potential in the target year (1975).

The same study also estimated the number of survivors of the 1961 labour force in 1975 to arrive at the estimates of the required manpower inflow during the period 1961-75. The required manpower inflow for professional, technical and managerial occupations is estimated at between 1,215,300 and 1,254,000 persons for Canada and between 64,800 and 72,700 persons for the Atlantic Region.

The case of school teachers has assumed considerable importance in the last year or two and much concern has been expressed as to whether we have not already reached a stage when there is a surplus of teachers available in Canada. The school teaching profession is one where the replacement rate is generally very high. The supply of teachers has expanded substantially in the past few years. On the other hand, replacement demand during the last one or two years has fallen considerably on account of the general slowdown in the economy and the lack of employment opportunities in occupations to which teachers move. Once employment growth accelerates, extra-occupational mobility of teachers may tend to increase again, although demand for school teachers may not rise as much as before, mainly because secondary school enrolments are projected to reach a peak by 1975-76.

It may be of interest here to quote the projections contained in the Ahamad study concerning school teachers. The required manpower inflow in this profession for the period 1961-1975 is estimated at between 221,100 and 235,600 for Canada and between 16,700 and 19,700 for the Atlantic Region.

The projections given above suffer from a number of limitations especially as the investigators had to rely on a less-than-adequate data base. It is recognized that at present it is almost impossible to make a satisfactory projection of manpower resources — a necessary complement to the requirements projections — by occupation on account of data limitations and the lack of adequate conceptual bases for the analysis of inter-occupational mobility and occupational substitution. Nonetheless, these projections give us a broad and rough idea of the magnitudes involved. The occupational structure of the Canadian economy has been changing and will continue to change towards one requiring more highly qualified manpower.

The Changing Labour Market

Until the early 1960s, a university degree generally provided graduating students an excellent chance of obtaining employment related to their field of study or occupational training. Quite often, the number of jobs requiring a university degree exceeded the number of

graduates. Now the situation has changed. University enrolments and graduations have been expanding at a very fast rate in the past several years. In fact, the growth of post-secondary education has been one of the most dramatic developments of recent years in the field of education in Canada. University enrolments in 1970-71 were some 136 per cent higher than in 1962-63 and community college enrolments over the same period increased by about 987 per cent. The number of university graduates increased from less than 29,000 in 1962-63 to around 74,000 in 1970-71. This expansion is likely to continue into the future. Enrolment projections made by the Economic Council of Canada foresee a doubling in the size of the post-secondary student population by 1980-81, reaching a total of 1,130,000. Of this total, 750,000 will be university students and 380,000 non-university students.

These increases in supply are bound to have an impact on the labour market situation for university graduates. Indeed, the character of the labour market has already been altered and it has become much more competitive. In the past year or so, there has been a sort of "scissors crisis". While the supply of university graduates has increased, the demand for them has decreased! A survey conducted by the Department of Manpower and Immigration at the end of the 1970-71 academic year among 766 employers (of whom 550 or 72 per cent responded) shows that the overall demand for graduates with a Pass Bachelor degree declined by 28 per cent between 1970 and 1971, while it declined by 20 per cent for Honours graduates.

The largest decline for Bachelors was 44 per cent among Science graduates, followed by 35 per cent for Arts graduates, 29 per cent for Commerce and Business Administration, and 21 per cent for Engineering. At the Honours level, graduates in Commerce and Business Administration recorded a small increase of just under 4 per cent, while the demand for graduates in Arts and Science declined by 44 per cent and 33 per cent, respectively.

At the Master's and Doctorate levels also there were declines in demand of about 8 per cent and 31 per cent, respectively. There was, however, an increase of about 36 per cent in the demand for graduates with a Master's degree in professional and other disciplines, while there were decreases of 55 per cent and 31 per cent, respectively, in demand in Engineering and Commerce and Business Administration. The decline in demand for Ph.D.s was general for all faculties and ranged from 27 per cent for graduates in Arts, 28 per cent in Engineering and 31 per cent in Science. Total demand for all other disciplines declined by 42 per cent.

The decrease in demand is, of course, a temporary phenomenon associated with the economic slowdown which followed the anti-inflationary measures pursued by the authorities in 1969-70. As the economy advances along its expansionary course, the demand for university graduates is bound to increase. This means that we can look for some improvement in the job market for university graduates next year and beyond so far as the demand side of the equation is concerned.

This does not, however, mean that demand will necessarily increase at the same fast rate as supply. In many cases, supply may increase more rapidly than job

opportunities at the level and in the field in which the graduates would like to obtain employment. The market will, therefore, continue to be very competitive. Henceforth, the simple fact of a university degree will no longer be a passport to a lucrative job. When they have more graduates to choose from, naturally the employers will be more selective.

The emphasis will shift in the future — indeed it is already shifting — to the quality of the education received by the intending applicants for jobs. More and more will employers look for — and get — graduates whose academic record has been above average and who combine with a good — as distinct from a merely high — education the other qualities of personality which promise a more productive and valuable contribution to the employing organization.

The inevitable result of this will be that some graduates may have to accept jobs at a somewhat lower level than they aspired for or anticipated. It also needs to be recognized that alongside the increase in the supply of university graduates there is occurring a great increase in the number of graduates of community colleges coming on to the market. To the extent the skills developed through these two levels of education are substitutable — and there are many that are substitutable — the community college graduates are going to compete with the university graduates for many such jobs. The pressure of supply is therefore going to continue. It is going to be a buyer's market and will perhaps remain as such for the next several years to come.

This does not necessarily mean "intellectual" unemployment. What it will mean is that with increasing supply employers will increase the qualifications for jobs. This has happened in many societies where university graduations have risen faster than the demand for university graduates. Many underdeveloped countries provide an illustration of this point. Thinking that education was the only key to economic growth, they expanded their education very rapidly without taking appropriate and adequate steps to increase other types of investment whereby to create conditions for the absorption of the vast talent pool thus built up.

The workings of the market mechanism will thus bring about an adjustment between supply and demand by raising the qualifications of the available jobs and leaving the less competitive university graduates to take jobs at lower levels or in other areas where their skills can be used and where the supply may be less abundant.

Outlook for the Future

In the short run, even when demand increases there may be difficulties in the way of all university graduates finding jobs in the fields and at the levels at which they would like to. Supply will probably adjust to the demand in the manner described in the preceding paragraphs. In the medium and long runs, however, the demand for highly educated manpower is going to continue to increase, as the tasks of society become increasingly complex and as technological advances continue. It should be noted that the number of jobs in the professional and technical occupations rose by half a million between 1957 and 1970. This trend is expected to continue.

What is not certain at this point, however, is how supply will adjust to the altered labour market situation. Even though projections indicate a continued expansion, it is possible that in several fields of study the demand for higher education may taper off, as students get discouraged at the prospects of employment.

Other possibilities may develop in the future. One cannot lose sight of the other trends which are already developing. An accelerated rate of technological progress is assured in the years to come. This would tend to increase the demand for highly qualified manpower not only in areas of advancing technology but in other areas as well.

The long-term trend has been for shorter hours. If this continues, as is likely, it could result in an increased demand. Already, we see evidence of a four-day week and a reduction in hours worked is a possibility that cannot be ruled out for the future. Again, early retirement schemes may become common and lead to a larger availability of jobs for younger people coming out of the universities. Canadian industry is among the most capital-intensive in the Western world. Pressure of increased supply of university graduates on demand may lead to a shift in emphasis from capital to labour so that the employment creating aspects of investment will be given greater priority.

Another development that is conceivable at some point in the future is that there may be a shift from the current practice of fitting qualifications to existing jobs to a new practice of fitting jobs to existing qualifications. In a rapidly changing socio-economic environment where technical progress is rendering old skills obsolete, the practical experience of older workers may lose some of its relevance, making it possible to place increasing reliance on new skills acquired through recent formal education so that more job openings may become available for younger persons. These are some of the possibilities which lie in the womb of the future. The future may also hold other possibilities which may alter the labour market situation for university graduates.

Conclusion

In conclusion, it is clear that the labour market will continue to be much more competitive for university graduates than it has been until the early sixties. Those who have a competitive edge over their opposite numbers should have no difficulty finding the jobs at the level they would like. Others will have to accept jobs at lower levels. Quality is therefore going to be the keynote of the future.

Chart 1

UNEMPLOYMENT RATES CANADA AND THE ATLANTIC REGION

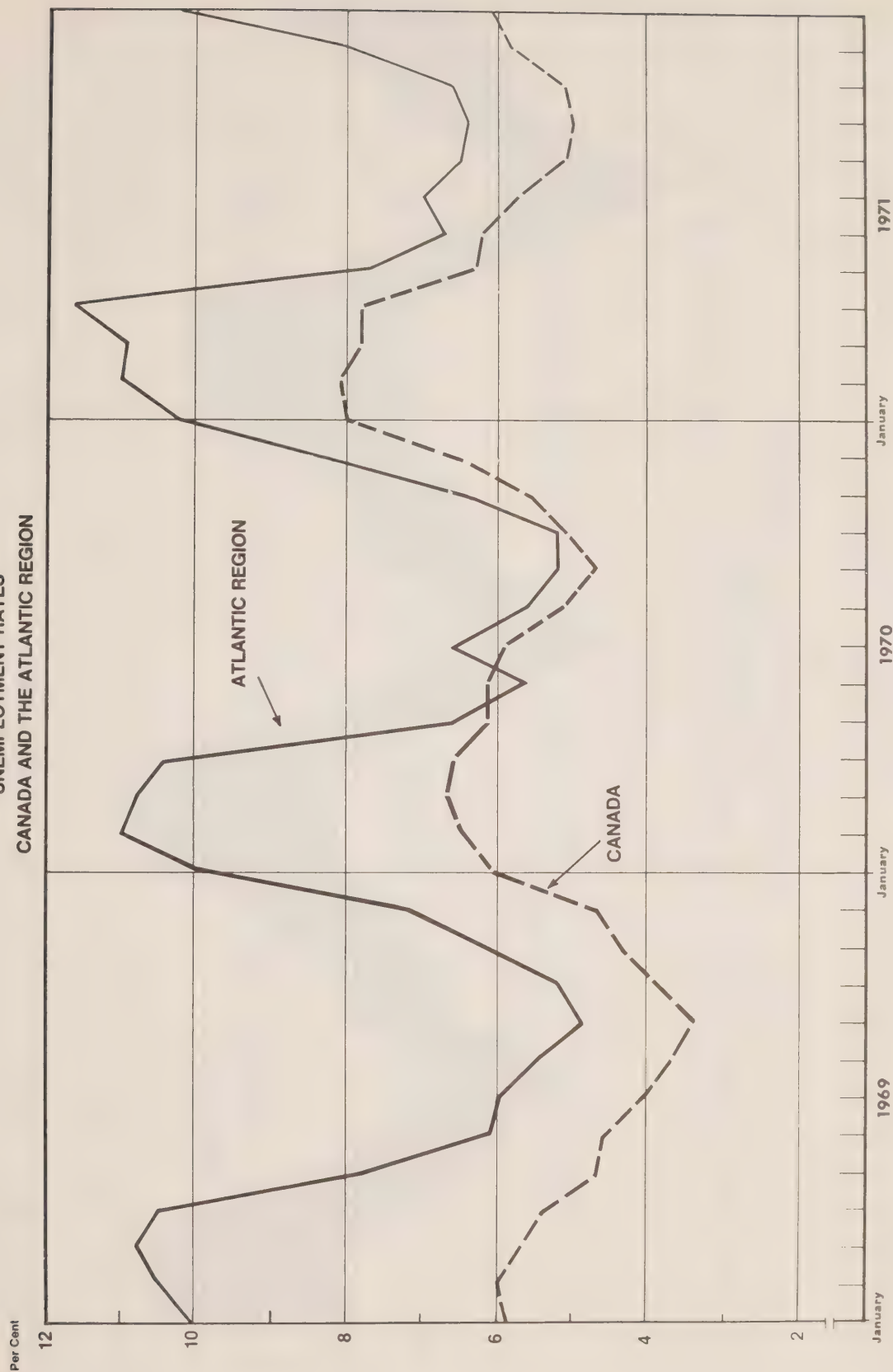
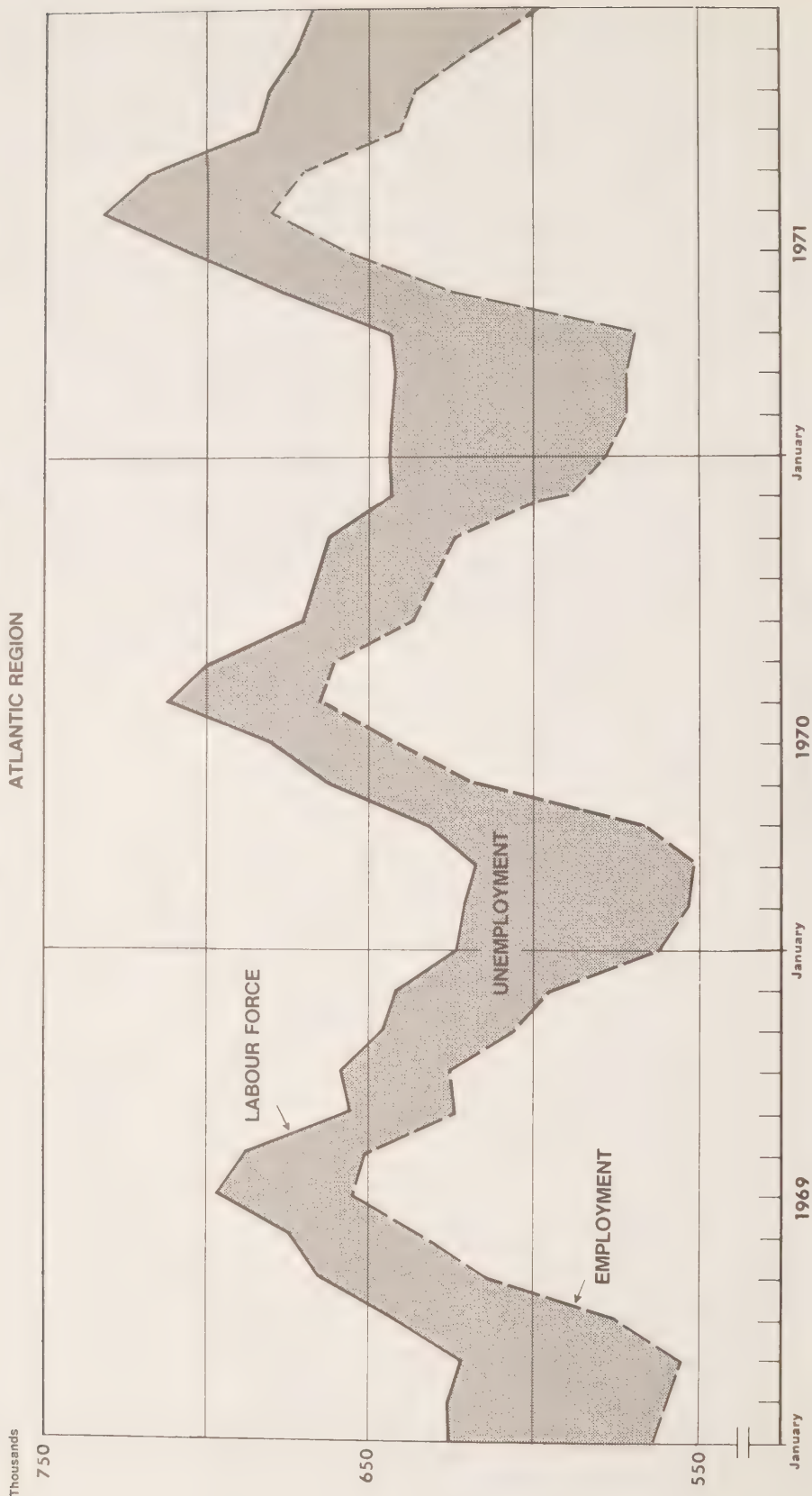


Chart 2
 LABOUR FORCE, EMPLOYMENT AND UNEMPLOYMENT
 ATLANTIC REGION



STATISTICAL APPENDIX

Table 1
Labour Force Statistics, Atlantic Region, 1965-71

Date	Population 14 and Over 000's	Labour Force 000's	Participation Rate %	Employed 000's	Unemployed 000's	Unemployment Rate %
1965	1,268	611	48.1	566	45	7.4
1966	1,288	626	48.6	586	40	6.4
1967	1,310	635	48.5	593	42	6.6
1968	1,334	643	48.2	596	47	7.3
1969	1,361	654	48.1	605	49	7.5
1970	1,384	658	47.5	609	50	7.6
1971	1,405	676	48.1	618	58	8.6
1970						
January	1,376	623	45.3	561	62	10.0
February	1,378	621	45.1	553	68	11.0
March	1,379	618	44.8	551	67	10.8
April	1,381	632	45.8	566	66	10.4
May	1,382	663	48.0	619	44	6.6
June	1,383	680	49.2	642	38	5.6
July	1,384	713	51.5	665	48	6.7
August	1,386	700	50.5	661	39	5.6
September	1,388	671	48.3	636	35	5.2
October	1,389	668	48.1	634	34	5.1
November	1,390	664	47.8	622	42	6.3
December	1,391	648	46.6	594	54	8.3
1971						
January	1,393	644	46.2	578	66	10.2
February	1,395	643	46.1	572	71	11.0
March	1,397	642	46.0	572	70	10.9
April	1,399	644	46.0	569	75	11.6
May	1,401	676	48.3	624	52	7.7
June	1,404	704	50.1	657	47	6.7
July	1,406	732	52.1	681	51	7.0
August	1,408	718	51.0	671	47	6.5
September	1,411	684	48.5	640	44	6.4
October	1,413	681	48.2	636	45	6.6
November	1,415	672	47.5	618	54	8.0
December	1,417	667	47.1	598	69	10.3

Source: Labour Force Survey, Statistics Canada

Table 2

Actual Unemployment Rates
Canada and the Atlantic Region, 1965-71

	Canada	Atlantic Region
	(Unemployed as a Percentage of the Labour Force)	
1965	3.9	7.4
1966	3.6	6.4
1967	4.1	6.6
1968	4.8	7.3
1969	4.7	7.5
1970	5.9	7.6
1971	6.4	8.6
1970		
January	6.1	10.0
February	6.5	11.0
March	6.7	10.8
April	6.6	10.4
May	6.1	6.6
June	6.1	5.6
July	5.9	6.7
August	5.1	5.6
September	4.7	5.2
October	5.0	5.1
November	5.7	6.3
December	6.5	8.3
1971		
January	8.0	10.2
February	8.1	11.0
March	7.8	10.9
April	7.8	11.6
May	6.3	7.7
June	6.2	6.7
July	5.7	7.0
August	5.1	6.5
September	5.0	6.4
October	5.1	6.6
November	5.8	8.0
December	6.1	10.3

Source: Labour Force Survey, Statistics Canada.

Table 3

Seasonally Adjusted Unemployment Rates
Canada and the Atlantic Region, 1970-71

	Canada	Atlantic Region
	(Unemployed as a Percentage of the Labour Force)	
1970		
January	4.7	6.9
February	5.0	7.2
March	5.2	7.2
April	5.6	7.3
May	6.1	7.0
June	6.3	7.4
July	6.6	9.1
August	6.6	8.0
September	6.8	8.5
October	6.5	7.6
November	6.5	7.6
December	6.6	8.5
1971		
January	6.2	7.1
February	6.2	7.3
March	6.0	7.3
April	6.7	8.1
May	6.3	8.0
June	6.4	8.8
July	6.3	9.4
August	6.5	9.4
September	7.1	10.3
October	6.7	9.7
November	6.6	9.7
December	6.2	10.5

Source: Labour Force Survey, Statistics Canada

Note: Seasonally adjusted unemployment rates for 1971 are subject to revision.

Table 4
Labour Force Statistics, Newfoundland, 1966-71

Date	Population 14 and Over 000's	Labour Force 000's	Participation Rate %	Employed 000's	Unemployed 000's	Unemployment Rate %
1966	314	139	44.3	127	11	7.9
1967	323	143	44.3	131	12	8.4
1968	330	144	43.6	130	14	9.7
1969	338	146	43.2	131	15	10.3
1970	345	148	42.9	133	16	10.8
1971	352	158	44.9	139	18	11.4
1970						
January	343	141	41.1	123	18	12.8
February	344	139	40.4	120	19	13.7
March	344	137	39.8	116	21	15.3
April	344	138	40.1	118	20	14.5
May	345	145	42.0	128	16	11.0
June	345	151	43.8	139	13	8.6
July	346	160	46.2	143	16	10.0
August	346	156	45.1	144	11	7.1
September	346	156	45.1	146	11	7.1
October	347	154	44.4	143	12	7.8
November	347	154	44.4	140	14	9.1
December	348	149	42.8	134	16	10.7
1971						
January	348	151	43.4	130	21	13.9
February	349	151	43.3	128	23	15.2
March	349	151	43.3	128	23	15.2
April	350	152	43.4	127	25	16.4
May	350	158	45.1	141	16	10.1
June	351	165	47.0	150	14	8.5
July	352	166	47.2	151	15	9.0
August	353	161	45.6	147	14	8.7
September	353	163	46.2	148	15	9.2
October	354	160	45.2	145	15	9.4
November	354	158	44.6	140	18	11.4
December	355	154	43.4	132	22	14.3

Source: Labour Force Survey, Statistics Canada.

Table 5
Labour Force Statistics, Prince Edward Island, 1966-71

Date	Population 14 and Over 000's	Labour Force 000's	Participation Rate %	Employed 000's	Unemployed 000's	Unemployment Rate %
1966	70	36	51.4	34	2	5.6
1967	71	36	50.7	34	2	5.6
1968	72	36	50.0	34	2	5.6
1969	74	38	51.4	36	2	5.3
1970	75	37	49.3	34	2	5.4
1971	76	39	51.3	37	3	7.7
1970						
January	74	32	43.2	29	3	9.4
February	74	32	43.2	29	3	9.4
March	74	31	41.9	28	3	9.7
April	75	33	44.0	29	4	12.1
May	75	40	53.3	39	2	5.0
June	75	43	57.3	41	2	4.7
July	75	44	58.7	42	2	4.5
August	75	43	57.3	41	2	4.7
September	75	36	48.0	35	1	2.8
October	75	37	49.3	36	1	2.7
November	75	36	48.0	34	2	5.6
December	75	34	45.3	31	3	8.8
1971						
January	75	35	46.7	32	3	8.6
February	75	35	46.7	31	4	11.4
March	75	35	46.7	31	4	11.4
April	75	36	48.0	33	4	11.1
May	76	40	52.6	38	1	2.5
June	76	43	56.6	41	2	4.7
July	76	46	60.5	43	2	4.3
August	76	44	57.9	43	2	4.5
September	76	41	53.9	39	1	2.4
October	76	40	52.6	37	2	5.0
November	76	40	52.6	37	3	7.5
December	77	38	49.4	33	5	13.2

Source: Labour Force Survey, Statistics Canada.

Table 6
Labour Force Statistics, Nova Scotia, 1966-71

Date	Population 14 and Over 000's	Labour Force 000's	Participation Rate %	Employed 000's	Unemployed 000's	Unemployment Rate %
1966	498	248	49.8	235	13	5.2
1967	503	252	50.1	238	14	5.6
1968	510	254	49.8	239	15	5.9
1969	519	258	49.7	244	14	5.4
1970	528	261	49.4	245	15	5.7
1971	535	264	49.3	244	20	7.6
1970						
January	525	247	47.0	230	17	6.9
February	526	244	46.4	224	20	8.2
March	526	246	46.8	227	19	7.7
April	527	252	47.8	234	18	7.1
May	527	264	50.1	251	14	5.3
June	528	266	50.4	252	14	5.3
July	528	282	53.4	266	16	5.7
August	529	275	52.0	262	14	5.1
September	530	263	49.6	252	11	4.2
October	530	264	49.8	254	10	3.8
November	531	264	49.7	251	13	4.9
December	531	261	49.2	244	18	6.9
1971						
January	532	258	48.5	235	23	8.9
February	532	257	48.3	233	25	9.7
March	533	254	47.7	232	22	8.7
April	533	255	47.8	234	22	8.6
May	534	266	49.8	249	18	6.8
June	535	273	51.0	256	17	6.2
July	536	285	53.2	264	21	7.4
August	536	279	52.1	260	19	6.8
September	537	259	48.2	244	15	5.8
October	538	262	48.7	246	16	6.1
November	538	258	48.0	240	19	7.4
December	539	258	47.9	236	22	8.5

Source: Labour Force Survey, Statistics Canada.

Table 7

Labour Force Statistics, New Brunswick, 1966-71

Date	Population 14 and Over 000's	Labour Force 000's	Participation Rate %	Employed 000's	Unemployed 000's	Unemployment Rate %
1966	406	204	50.2	190	14	6.9
1967	413	204	49.4	190	14	6.9
1968	422	208	49.3	193	15	7.2
1969	430	212	49.3	194	18	8.5
1970	436	212	48.6	196	17	8.0
1971	443	215	48.5	199	16	7.4
1970						
January	434	203	46.8	179	24	11.8
February	434	206	45.5	180	26	12.6
March	435	204	46.9	180	24	11.8
April	435	209	48.0	184	25	12.0
May	435	214	49.0	201	13	6.1
June	436	219	50.2	209	10	4.6
July	436	227	52.1	213	14	6.2
August	436	226	51.8	214	12	5.3
September	437	216	49.4	204	12	5.6
October	437	213	48.7	202	11	5.2
November	438	210	47.9	197	13	6.2
December	438	204	46.6	186	18	8.8
1971						
January	439	200	45.6	182	18	9.0
February	439	200	45.6	180	20	10.0
March	440	202	45.9	181	21	10.4
April	440	200	45.5	175	25	12.5
May	441	212	48.1	196	16	7.5
June	442	223	50.5	210	14	6.3
July	443	235	53.0	223	12	5.1
August	444	233	52.5	221	12	5.2
September	444	221	49.8	208	13	5.9
October	445	220	49.4	208	12	5.5
November	446	215	48.2	201	14	6.5
December	447	216	48.3	197	20	9.3

Source: Labour Force Survey, Statistics Canada.

Table 8
Immigration to Canada of Workers by
Province of Intended Destination
1966–1970

Province of Intended Destination	1966	1967	1968 (Number)	1969	1970
Newfoundland	435	507	456	422	344
Prince Edward Island	48	62	62	66	61
Nova Scotia	1,018	1,210	951	935	897
New Brunswick	645	639	482	575	484
Quebec	21,972	26,574	19,142	15,821	13,409
Ontario	53,207	62,043	50,048	45,808	42,573
Manitoba	2,581	4,890	4,742	3,474	3,110
Saskatchewan	1,662	1,877	1,827	1,213	823
Alberta	4,927	7,450	6,644	5,543	5,218
British Columbia	12,595	14,205	10,979	10,392	10,690
North West Territories and Yukon	120	82	113	100	114
Canada	99,210	119,539	95,446	84,349	77,723

Source: *Immigration Statistics*, Department of Manpower and Immigration, 1966 – 1970.

Table 9
Immigration into Canada by
Region of Destination, 1965–1971

	Canada	Atlantic	Quebec	Ontario	Prairie	Pacific ¹
1965	146,758	3,427	30,346	79,702	14,646	18,637
1966	194,743	4,313	39,198	107,621	18,650	24,961
1967	222,876	4,859	45,717	116,850	28,071	27,379
1968	183,974	4,164	35,481	96,155	25,483	22,691
1969	161,531	4,420	28,230	86,588	20,146	22,147
1970	147,713	3,892	23,261	80,732	17,940	21,888
1970						
I Quarter	30,783	681	5,169	17,137	3,627	4,169
II Quarter	40,052	817	6,168	22,235	4,757	6,075
III Quarter	42,488	1,362	6,611	22,717	5,279	6,519
IV Quarter	34,390	1,032	5,313	18,643	4,277	5,125
1971						
I Quarter	27,899	807	5,079	14,403	3,411	4,199
II Quarter	31,278	868	5,068	16,558	3,827	4,957
III Quarter	34,828	1,222	4,989	18,896	4,324	5,397

¹ Includes Yukon and North West Territories

Source: *Quarterly Immigration Bulletin*, Department of Manpower and Immigration.

Table 10

**Clients Registered at Canada Manpower Centres (1)
in the Atlantic Region (2)**

CMC	November 1971			October 1971		
	Male	Female	Total	Male	Female	Total
Corner Brook, Nfld.	4,961	833	5,794	4,701	793	5,494
Grand Falls, Nfld.	2,272	559	2,831	1,847	448	2,295
Happy Valley, Nfld.	323	216	539	402	207	609
St. John's, Nfld.	4,191	833	5,024	3,618	944	4,562
Stephenville, Nfld.	2,300	764	3,064	2,096	587	2,683
Charlottetown, P.E.I.	497	403	900	444	234	678
Summerside, P.E.I.	551	309	860	360	299	659
Amherst, N.S.	1,004	509	1,513	574	338	912
Bridgewater, N.S.	892	505	1,397	697	459	1,156
Dartmouth, N.S.	1,082	811	1,893	1,131	995	2,126
Glace Bay, N.S.	748	321	1,069	669	259	928
Halifax, N.S.	5,880	2,976	8,856	4,900	2,776	7,676
Kentville, N.S.	1,087	519	1,606	949	523	1,472
Liverpool, N.S.	298	180	478	293	169	462
New Glasgow, N.S.	1,377	773	2,150	1,166	508	1,674
North Sydney, N.S.	865	516	1,381	663	355	1,018
Port Hawkesbury, N.S.	1,899	477	2,376	1,534	391	1,925
Sydney, N.S.	1,722	816	2,538	1,748	903	2,651
Truro, N.S.	760	482	1,242	599	471	1,070
Yarmouth, N.S.	1,353	659	2,012	1,020	640	1,660
Bathurst, N.B.	2,058	850	2,908	1,426	806	2,232
Campbellton, N.B.	867	502	1,369	696	395	1,091
Edmundston, N.B.	879	467	1,346	521	337	858
Fredericton, N.B.	1,397	1,298	2,695	1,276	1,307	2,583
Moncton, N.B.	2,394	2,071	4,465	2,220	1,871	4,091
Newcastle, N.B.	1,180	454	1,634	678	401	1,079
Saint John, N.B.	2,157	1,716	3,873	1,748	1,306	3,054
St. Stephen, N.B.	688	360	1,048	635	316	951
Woodstock, N.B.	543	382	925	341	316	657

- (1) Unemployed clients registered with the Canada Manpower Centres and seeking full-time and part-time employment.
- (2) The only official measure of unemployment, and the rate of unemployment, is derived from the Labour Force Survey conducted each month by Statistics Canada. Statistics on the number of persons registered at CMCs are an inadequate measure of unemployment because some persons who are registered find work but fail to notify the CMC; others have only a tenuous attachment to the labour force and cannot be considered as unemployed in any meaningful sense; some persons who are unemployed do not register at CMCs; and changes in the department's administrative procedures and regulations affect the consistency of CMC figures over time. Care must therefore be exercised in the use and interpretation of operational data from Canada Manpower Centres.

Source: Department of Manpower and Immigration.

Table 11
Registered Vacancies (1)
Atlantic Region

Occupational Category	Nov. 1971	Oct. 1971	Sept. 1971	Nov. 1970	Oct. 1970	Sept. 1970
Professional, Technical and Managerial	347	332	358	372	383	386
Clerical and Sales	2,445	940	907	2,032	1,297	722
Clerical	2,057	470	447	1,704	925	306
Sales	388	470	460	328	372	416
Services	794	779	1,031	610	710	857
Farming, Fishing, Forestry & Related	20	79	281	41	103	729
Processing	69	65	77	91	76	71
Machine Trades	255	221	300	244	245	223
Bench Work	115	93	92	77	81	90
Structural Work	815	688	620	385	548	653
Miscellaneous	574	515	518	353	451	449
Total	5,434	3,712	4,184	4,205	3,894	4,180

(1) Vacancies registered with the Canada Manpower Centres at the end of the month

Source: Department of Manpower and Immigration

*Totals include uncoded vacancies.

Table 12
Occupations in Shortage, Atlantic Region,
November 1971

Strong	Medium	Light
Nurse, General Duty	Manager Trainee	Pharmacist
Maid, General	Salesman, Insurance	Physical Therapist
Piecemaker	Salesman, Securities	Salesman, General
	Salesclerk	Salesman, House-to-House
	Machinist	Housekeeper, Home
	Automobile Mechanic	Nursemaid
Strong - 50 and Over		Cosmetologist
Medium - 20-49		Tool Machine Set-Up Operator
Light - 8-19		Punch-Press Operator
		Shipfitter

Source: Department of Manpower and Immigration: *Occupational Shortages Survey*.

CANADA MANPOWER CENTRES - ATLANTIC REGION

Nova Scotia

Amherst	50 Victoria Street, P. O. Box 248	667-3372
Bridgewater	Bridgewater Shopping Plaza	543-2469
Dartmouth	69 Alderney Drive, P. O. Box 9	466-2995
Glace Bay	59 Main Street	849-3541
Halifax	P.O. Box 3259, Halifax South P.O.	429-2410
Kentville	495 Main Street	678-7391
Liverpool	164 Main Street	354-3471
New Glasgow	35 Donald Street	755-2420
North Sydney-Sydney Mines	211 Prince Street	794-4794
Port Hawkesbury	Federal Building, P. O. Box 699	625-2500 & 625-2501
Sydney	308 George Street	539-3510
Truro	15 Arlington Place	895-1647
Yarmouth	13 Willow Street	742-7186

New Brunswick

Bathurst	205 St. Patrick Street	546-4418
Campbellton	5B Adam Street	753-7771
Edmundston	22 Emerson Street	735-3358
Fredericton	626 Campbell Street	475-5561
Moncton	Terminal Plaza Building, 1222 Main Street	382-9311
Newcastle	Federal Building, Pleasant Street	622-3421
Saint John	Customs Building, 189 Prince William Street	657-5560
St. Stephen	93 Water Street	466-1460
Woodstock	Federal Building, Regent Street	328-3366

Newfoundland and Labrador

Corner Brook	Herald Building, 4 Herald Avenue	639-9271
Grand Falls	Dominion Government Bldg., High Street	489-2165 & 489-2167
St. John's	391 Water Street, P. O. Box 1900	722-0404
Happy Valley	108 Park Drive, Spruce Park	896-2115
	Goose Bay, Labrador	
Stephenville	New Mexico Drive	

Prince Edward Island

Charlottetown	Dominion Building, Richmond Street	892-1277
Summerside	Central Street	436-2104

UNIVERSITY CANADA MANPOWER CENTRES

Universite de Moncton	Univ. de Moncton, P.O. Box 22, Moncton, N.B.	382-6630
Mount Allison University, University Centre	Mount Allison University, Sackville, N.B.	536-0759
Dalhousie University	Dalhousie University, Halifax, N.S.	424-3537
St. Mary's University	St. Mary's University, Halifax, N.S.	422-6421
Acadia University	Acadia University, Wolfville, N.S.	542-2201
University of Prince Edward Island	University of P.E.I., Malpeque Campus, Charlottetown, P.E.I.	892-4121
Memorial University	Memorial University, Elizabeth Avenue, St. John's Nfld.	579-8930
Mount St. Vincent University	Mount St. Vincent University, Halifax, N.S.	454-9372
St. Francis Xavier University	St. Francis Xavier University, Antigonish, N.S.	863-1067

CANADA IMMIGRATION CENTRES

Gander, Nfld.	P.O. Box 130, Frazer Road	256-4450
St. John's, Nfld.	P.O. Box 5817, 175-177 Duckworth Street	722-4815 726-8700
Halifax, N.S.	P.O. Box 3259, Halifax South P.O.	423-9394
Halifax International Airport	P.O. Box 40, Elmsdale, N.S.	861-2619
Sydney	P.O. Box 696, 308 George Street	564-8463 564-8238
Yarmouth	Bluenose Ferry Terminal	742-3061
Edmundston, N.B.	P.O. Box 304, 12 Bridge Street	735-5192
Moncton, N.B.	P.O. Box 1049, 77 Vaughan Harvey Blvd.	858-2030
Fredericton, N.B.	P.O. Box 55, 633 Queen Street	475-5561
Ste. Croix, N.B.	Customs & Immigration Office	784-2570
Saint John, N.B.	P.O. Box 241, 189 Prince William Street	693-2872
St. Leonard, N.B.	P.O. Box 388, Customs & Immigration Office	423-6462
St. Stephen, N.B.	P.O. Box 640, Ferry Point Bridge	466-2345
Woodstock, N.B.	Customs & Immigration Bldg., International Boundary	328-2354

DEPARTMENT OF MANPOWER AND IMMIGRATION ATLANTIC REGION, P.O. BOX 2463, HALIFAX, N.S. PHONE 426-2933

Director General

Director, Manpower Operations

Director, Technical Services

Director, Immigration Operations

Canada Manpower Consultative Service

Senior Manpower Consultative Service Officer

CENTRES DE MAIN-D'OEUVRE UNIVERSITAIRES DU CANADA

382-6630	Université de Moncton	Université de Moncton, Case Postale 22, Moncton, N.-B.
536-0759	Mount Allison University Centre	Universitaire, Mount Allison University, Sackville, N.B.
424-3537	Dalhousie University	Dalhousie University, Halifax, N.-E.
422-6421	St. Mary's University	St. Mary's University, Halifax, N.-E.
542-2201	Acadia University	Acadia University, Wolfville, N.-E.
892-4121	University of Prince Edward Island	University of P.E.I., Malpeque Campus, Charlottetown, I.-P.-E.
579-8930	Memorial University	Memorial University, Avenue Elizabeth, St. John's, T.-N.
454-9372	Mount St. Vincent University	Mount St. Vincent University, Halifax, N.-E.
863-1067	St. Francis Xavier University	St. Francis Xavier University, Antigonish, N.-E.

CENTRES D'IMMIGRATION DU CANADA - RÉGION DE L'ATLANTIQUE

256-4450	Gander, (aéroport international)	T.-N. C.P. 130, Chemin Frazer
722-4815	St. John's, T.-N.	Case Postale 5817, 175-177, rue Duckworth Est
423-9394	Halifax, N.-E.	Case Postale, 637
861-2619	Halifax (aéroport international)	C.P. 40, Elmsdale, N.-E.
564-8463	Sydney, N.-E.	Case Postale, 696, 308, rue George
742-3061	Yarmouth, N.-E.	Bluenose Ferry Terminal
735-5192	Edmundston, N.-B.	Case Postale 304, 12, rue du Pont
475-5561	Fredericton, N.-B.	Case Postale 55, 633, rue Queen
858-2030	Moncton, N.-B.	Case Postale 1049, 77 Bd. Vaughan Harvey
784-2570	Sainte-Croix, N.-B.	Edifice Douanes et de l'Immigration, R.R. No. 1
693-2872	Saint John, N.-B.	Case Postale 241, 189, rue Prince William
423-6462	Saint-Léonard, N.-B.	Case Postale 388, Edifice des Douanes et de l'Immigration
466-2345	St. Stephen, N.-B.	Case Postale 640, Ferry Point Bridge
328-2354	Woodstock, N.-B.	Edifice des Douanes et de l'Immigration Frontière Internationale

MINISTÈRE DE LA MAIN-D'OEUVRE ET DE L'IMMIGRATION
RÉGION DE L'ATLANTIQUE, CASE POSTALE 2463, HALIFAX, N.-E.; 426-2933

Directeur-Général

Directeur, Opérations de Main d'œuvre

Directeur, Services Techniques

Directeur, Opérations d'Immigration

Service Consultatif de la Main-d'œuvre

Agent du Service Consultatif de la Main-d'œuvre

Nouvelle-Écosse	Amherst	50, rue Victoria, C. P. 248	667-3372
	Bridgewater	Plaza Bridgewater	543-2469
	Dartmouth	69, Promenade Alderney, C. P. 9	426-2995
	Glace Bay	59, rue Main	849-3541
	Halifax	C. P. 3259, Bureau de poste de Halifax Sud	429-2410
	Kentville	495, rue Main	678-7391
	Liverpool	164, rue Main	354-3471
	New Glasgow	35, rue Donald	755-2420
	North Sydney-Sydney Mines	211, rue Prince	794-4794
	Port Hawkesbury	Edifice Fédéral, C. P. 699	625-2500 & 625-2501
	Sydney	308, rue George	539-3510
	Turo	15, Place Arlington	895-1647
	Yarmouth	13, rue Willow	742-7186
Nouveau-Brunswick	Bathurst	205, rue St. Patrick	546-4418
	Campbellton	5B, rue Adam	753-7771
	Edmundston	22, rue Emerson	735-3358
	Fredericton	626, rue Campbell	475-5561
	Moncton	Edifice Terminal Plaza, 1222, rue Main	382-9311
	Newcastle	Edifice Fédéral, rue Pleasant	622-3421
	Saint Jean	Edifice Customs, 189, rue Prince William	657-5560
	St. Stephen	93, rue Water	466-1460
	Woodstock	Edifice Fédéral, rue Regent	328-3366
Terre-Neuve	Corner Brook	Edifice Herald, 4 rue Herald	639-9271
	Grand Falls	Edifice Dominion Government	489-2165 & 489-2167
	St. John's	391, rue Water, C. P. 1900	722-0404
	Happy Valley	108, Promenade Park, Spruce Park	896-2115
	Stephenville	Goose Bay, Labrador	
		Promenade New Mexico	
Ile-du-Prince Edouard	Charlottetown	Edifice Dominion, rue Richmond	892-1277
	Summerside	rue Central	436-2104

Postes Vacants Enregistrés Aux CMC
Région de l'Atlantique

Tableau 11

Professions	Postes vacants enregistrés aux CMC à la fin du mois.					
	Nov. 1971	Oct. 1971	Sept. 1971	Nov. 1970	Oct. 1970	Sept. 1970
Professionnels, techniciens et administrateurs	347	332	358	372	383	386
Employés de bureau et vendeurs	2,445	940	907	2,032	1,297	722
Employés de bureau	2,057	470	447	1,704	925	306
Vendeurs	388	470	460	328	372	416
Employés des services	794	779	1,031	610	710	857
Travailleurs "Primaires"	20	79	281	41	103	729
Ouvriers à la production	69	65	77	91	76	71
Mécaniciens et machinistes	255	221	300	244	245	223
Travailleurs en atelier	115	93	92	77	81	90
Ouvriers de la production	815	688	620	385	548	653
Divers	574	515	518	353	451	449
Total	5,434	3,712	4,184	4,205	3,894	4,180

(1) Postes vacants enregistrés aux CMC à la fin du mois.
Source : Ministère de la Main-d'oeuvre et de l'Immigration
*Les postes vacants non-codifiés sont inclus dans les totaux

Tableau 12

Professions en Pénurie
Région de l'Atlantique
Novembre 1971

Forte	Moderée	Faible
Infirmière	Gerant-stagiaire	Pharmaciens
Aide-ménagère	Vendeur d'assurance	Physiothérapeute
Bûcheron à forfait	Vendeur de titres	Vendeur
	Commis de vente	Vendeur de porte en porte
	Machiniste	Ménagère
	Mécanicien en automobile	Gardiennne
		Opérateur de machine à outillage
		Opérateur de machine à poinçonner
		Installleur de machines- navire
Forte - 50 et plus		
Moderée - 20 à 49		
Faible - 8 à 19		

Source; Enquête sur les professions en pénurie; Ministère de la Main-d'oeuvre et de l'Immigration

Tableau 10

Travailleurs à la Recherche d'un Emploi Inscrits par CMC(1)
Région de l'Atlantique

C M C				Région de l'Atlantique			
Novembre 1971		Octobre 1971		Novembre 1971		Octobre 1971	
homme	femme	total	total	homme	femme	total	total
4,961	833	5,794	5,794	4,701	793	5,494	5,494
2,272	559	2,831	2,831	1,847	448	2,295	2,295
323	216	539	539	402	207	609	609
4,191	833	5,024	5,024	3,618	944	4,562	4,562
2,300	764	3,064	3,064	2,096	587	2,683	2,683
497	403	900	900	444	234	678	678
551	309	860	860	360	299	659	659
1,004	509	1,513	1,513	574	338	912	912
892	505	1,397	1,397	697	459	1,156	1,156
1,082	811	1,893	1,893	1,131	995	2,126	2,126
748	321	1,069	1,069	669	259	928	928
5880	2,976	8,856	8,856	4,900	2,776	7,676	7,676
1,087	519	1,606	1,606	949	523	1,472	1,472
298	180	478	478	293	169	462	462
1,377	773	2,150	2,150	1,166	508	1,674	1,674
865	516	1,381	1,381	663	355	1,018	1,018
1,899	477	2,376	2,376	1,534	391	1,925	1,925
1,722	816	2,538	2,538	1,748	903	2,651	2,651
760	482	1,242	1,242	599	471	1,070	1,070
1,353	659	2,012	2,012	1,020	640	1,660	1,660
2,058	850	2,908	2,908	1,426	806	2,232	2,232
867	502	1,369	1,369	696	395	1,091	1,091
879	467	1,346	1,346	521	337	858	858
1,397	1,298	2,695	2,695	1,276	1,307	2,583	2,583
2,394	2,071	4,465	4,465	2,220	1,871	4,091	4,091
1,180	454	1,634	1,634	678	401	1,079	1,079
2,157	1,716	3,873	3,873	1,748	1,306	3,054	3,054
688	360	1,048	1,048	635	316	951	951
543	382	925	925	341	316	657	657

(1) Travailleurs à la recherche d'un emploi à plein temps et à temps partiel inscrits aux CMC à la fin du mois.

(2) La seule mesure officielle du chômage et du taux de chômage provient de l'Enquête sur la Main-d'œuvre conduite mensuellement par Statistique Canada. Les statistiques concernant le nombre de personnes inscrites dans les CMC constituent une mesure inadéquate du chômage pour plusieurs raisons: certains personnes qui sont inscrites omettent d'avertir le CMC lorsqu'elles se trouvent un emploi; d'autres font partie de la main d'œuvre de manière instable et ne peuvent donc être considérées comme chômeurs dans tout le sens du terme; certaines personnes qui sont en chômage ne s'enregistrent pas dans les CMC; et en plus, des changements dans les règles administratives et procédures du Ministère affectent la consistance des données historiques des CMC. Une attention particulière doit donc être accordée à l'utilisation et l'interprétation des statistiques opérationnelles des Centre de Main-d'œuvre du Canada.

Toute reproduction de ces statistiques opérationnelles devrait être accompagnée de cette mise en garde.

Source: Ministère de la Main-d'œuvre et de l'Immigration.

Immigration au Canada
par Région
1966-1970

Tableau 9

	Canada	Atlantique	Québec	Ontario	Prairies	Pacifique ¹
1965	146,758	3,427	30,346	79,702	14,646	18,637
1966	194,743	4,313	39,198	107,621	18,650	24,961
1967	222,876	4,859	45,717	116,850	28,071	27,379
1968	183,974	4,164	35,481	96,153	25,483	22,691
1969	161,531	4,420	28,230	86,588	20,146	22,147
1970	147,713	3,892	23,261	80,732	17,940	21,888
1970	1er trimestre	30,783	681	5,169	17,137	3,627
	2ième trimestre	40,052	817	6,168	22,235	4,757
	3ième trimestre	42,488	1,362	6,611	22,717	5,279
	4ième trimestre	34,390	1,032	5,313	18,643	4,277
1971	1er trimestre	27,899	807	5,079	14,403	3,411
	2ième trimestre	31,278	868	5,068	16,558	3,827
	3ième trimestre	34,828	1,222	4,989	18,896	4,324
						5,397

¹ Y compris le Yukon et les Territoires du Nord-Ouest.
Source: *Bulletin trimestriel sur l'immigration*, Ministère de la Main-d'oeuvre et de l'immigration.

Tableau 8

Immigration de travailleurs au Canada,
par province
1966-1970

Destination par province	1966	1967	1968 (personnes)	1969	1970
Terre-Neuve	435	507	456	422	344
Ile-du-Prince-Édouard	48	62	62	66	61
Nouvelle-Écosse	1,018	1,210	951	935	897
Nouveau-Brunswick	645	639	482	575	484
Québec	21,972	26,574	19,142	15,821	13,409
Ontario	53,207	62,043	50,048	45,808	42,573
Manitoba	2,581	4,890	4,742	3,474	3,110
Saskatchewan	1,662	1,877	1,827	1,213	823
Alberta	4,927	7,450	6,644	5,543	5,218
Colombie-Britannique	12,575	14,205	10,979	10,392	10,690
Territoires du Nord-Ouest et Yukon	120	82	113	100	114
Canada	99,210	119,539	95,446	84,349	77,723

Source: Données statistiques sur l'immigration, Ministère de la
Main-d'oeuvre et de l'immigration, 1966-1970.

Tableau 7

Main-d'oeuvre, Nouveau-Brunswick, 1966-71

Période	Personnes âgées de 14 ans et plus (en milliers)	Main-d'oeuvre (en milliers)	Taux d'activité (%)	Emploi (en milliers)	Chômage (en milliers)	Taux de chômage (%)
---------	--	--------------------------------	---------------------------	-------------------------	--------------------------	---------------------------

1970

1971

1966	406	204	50.2	190	14	6.9
1967	413	204	49.4	190	14	6.9
1968	422	208	49.3	193	15	7.2
1969	430	212	49.3	194	18	8.5
1970	436	212	48.6	196	17	8.0
1971	443	215	48.5	199	16	7.4
janvier	434	203	46.8	179	24	11.8
février	434	206	45.5	180	26	12.6
mars	435	204	46.9	180	24	11.8
avril	435	209	48.0	184	25	12.0
mai	435	214	49.0	201	13	6.1
juin	436	219	50.2	209	10	4.6
juillet	436	227	52.1	213	14	6.2
août	436	226	51.8	214	12	5.3
septembre	437	216	49.4	204	12	5.6
octobre	437	213	48.7	202	11	5.2
novembre	438	210	47.9	197	13	6.2
décembre	438	204	46.6	186	18	8.8
janvier	439	200	45.6	182	18	9.0
février	439	200	45.6	180	20	10.0
mars	440	202	45.9	181	21	10.4
avril	440	200	45.5	175	25	12.5
mai	441	212	48.1	196	16	7.5
juin	442	223	50.5	210	14	6.3
juillet	443	235	53.0	223	12	5.1
août	444	233	52.5	221	12	5.2
septembre	444	221	49.8	208	13	5.9
octobre	445	220	49.4	208	12	5.5
novembre	446	215	48.2	201	14	6.5
décembre	447	216	48.3	197	20	9.3

Source: Relevé de la main-d'oeuvre, Statistique Canada.

Main-d'oeuvre, Nouvelle-Ecosse, 1966-71

Tableau 6

Personnes âgées de 14 ans et plus (en milliers)	Main-d'oeuvre (en milliers)	Taux d'activité (en milliers)	Emploi (en milliers)	Chômage (en milliers)	Taux de chômage (%)
--	--------------------------------	-------------------------------------	-------------------------	--------------------------	---------------------------

1966

1967

1968

1969

1970

1971

1970

janvier

février

mars

avril

mai

juin

juillet

août

septembre

octobre

novembre

décembre

1971

janvier

février

mars

avril

mai

juin

juillet

août

septembre

octobre

novembre

décembre

Source: Relevé de la main-d'oeuvre, Statistique Canada

Tableau 5

Main-d'oeuvre, Ile-du-Prince Édouard, 1966-71

Période	Personnes âgées de 14 ans et plus (en milliers)	Main-d'oeuvre (en milliers)	Taux d'activité (en milliers)	Emploi (en milliers)	Chômage (en milliers)	Taux de chômage (%)
1966	70	36	51.4	34	2	5.6
1967	71	36	50.7	34	2	5.6
1968	72	36	50.0	34	2	5.6
1969	74	38	51.4	36	2	5.3
1970	75	37	49.3	34	2	5.4
1971	76	39	51.3	37	3	7.7
1970	74	32	43.2	29	3	9.4
janvier	74	32	43.2	29	3	9.4
février	74	32	43.2	29	3	9.4
mars	74	31	41.9	28	3	9.7
avril	75	33	44.0	29	4	12.1
mai	75	40	53.3	39	2	5.0
juin	75	43	57.3	41	2	4.7
juillet	75	44	58.7	42	2	4.5
août	75	43	57.3	41	2	4.7
septembre	75	36	48.0	35	1	2.8
octobre	75	37	49.3	36	1	2.7
novembre	75	36	48.0	34	2	5.6
décembre	75	34	45.3	31	3	8.8
1971	75	35	46.7	32	3	8.6
janvier	75	35	46.7	32	3	8.6
février	75	35	46.7	31	4	11.4
mars	75	35	46.7	31	4	11.5
avril	75	36	48.0	33	4	11.1
mai	76	40	52.6	38	1	2.5
juin	76	43	56.6	41	2	4.7
juillet	76	46	60.5	43	2	4.3
août	76	44	57.9	43	2	4.5
septembre	76	41	53.9	39	1	2.4
octobre	76	40	52.6	37	2	5.0
novembre	76	40	52.6	37	3	7.5
décembre	77	38	49.4	33	5	13.2

Source : Relevé de la main-d'oeuvre, Statistique Canada.

Tableau 4

Main-d'oeuvre, Terre-Neuve, 1966-71

Période	Personnes âgées de 14 ans et plus (en milliers)	Main-d'oeuvre (en milliers)	Taux d'activité %	Emploi (en milliers)	Chômage (en milliers)	Taux de chômage %
1966	314	139	44.3	127	11	7.9
1967	323	143	44.3	131	12	8.4
1968	330	144	43.6	130	14	9.7
1969	338	146	43.2	131	15	10.3
1970	345	148	42.9	133	16	10.8
1971	352	158	44.9	139	18	11.4
1970						
janvier	343	141	41.1	123	18	12.8
février	344	139	40.4	120	19	13.7
mars	344	137	39.8	116	21	15.3
avril	344	138	40.1	118	20	14.5
mai	345	145	42.0	128	15	11.0
juin	345	151	43.8	139	13	8.6
juillet	346	160	46.2	143	16	10.0
août	346	156	45.1	144	11	7.1
septembre	346	156	45.1	146	11	7.1
octobre	347	154	44.4	143	12	7.8
novembre	347	154	44.4	140	14	9.1
décembre	348	149	42.8	134	16	10.7
1971						
janvier	348	151	43.4	130	21	13.9
février	349	151	43.3	128	23	15.2
mars	349	151	43.3	128	23	15.2
avril	350	152	43.4	127	25	16.4
mai	350	158	45.1	141	16	10.1
juin	351	165	47.0	150	14	8.5
juillet	352	166	47.2	151	15	9.0
août	353	161	45.6	147	14	8.7
septembre	353	163	46.2	148	15	9.2
octobre	354	160	45.2	145	15	9.4
novembre	354	158	44.6	140	18	11.4
décembre	355	154	43.4	132	22	14.3

Source: Relevé de la main-d'oeuvre, Statistique Canada.

Tableau 2

Taux de chômage réels
Canada et Région de l'Atlantique, 1965-71

Canada Région de l'Atlantique
(chômeurs par rapport à la main-d'oeuvre)

1965	3.9	7.4
1966	3.6	6.4
1967	4.1	6.6
1968	4.8	7.3
1969	4.7	7.5
1970	5.9	7.6
1971	6.4	8.6
1970		
janvier	6.1	10.0
février	6.5	11.0
mars	6.7	10.8
avril	6.6	10.4
mai	6.1	6.6
juin	6.1	5.6
juillet	5.9	6.7
août	5.1	5.6
septembre	4.7	5.2
octobre	5.0	5.1
novembre	5.7	6.3
décembre	6.5	8.3
1971		
janvier	8.0	10.2
février	8.1	11.0
mars	7.8	10.9
avril	7.8	11.6
mai	6.3	7.7
juin	6.2	6.7
juillet	5.7	7.0
août	5.1	6.5
septembre	5.0	6.4
octobre	5.1	6.6
novembre	5.8	8.0
décembre	6.1	10.3

Source: Relevé de la main-d'oeuvre, Statistique Canada.

Tableau 3

Taux de chômage désaisonnalisés
Canada et Région de l'Atlantique, 1970-71

Canada Région de l'Atlantique
(chômeurs par rapport à la main-d'oeuvre)

1970	4.7	5.0	7.2
janvier	4.7	5.0	7.2
février	5.0	5.2	7.2
mars	5.2	5.6	7.3
avril	5.6	6.1	7.0
mai	6.1	6.3	7.4
juin	6.3	6.6	9.1
juillet	6.6	6.6	8.0
août	6.6	6.8	8.5
septembre	6.8	6.5	7.6
octobre	6.5	6.5	7.6
novembre	6.5	6.6	7.6
décembre	6.6	6.2	10.5
1971			
janvier	6.2	7.1	7.1
février	6.2	6.2	7.3
mars	6.0	6.7	7.3
avril	6.7	6.3	8.1
mai	6.3	6.4	8.0
juin	6.4	6.3	8.8
juillet	6.3	6.5	9.4
août	6.5	7.1	9.4
septembre	7.1	10.3	10.3
octobre	6.7	9.7	9.7
novembre	6.6	9.7	9.7
décembre	6.2	10.5	10.5

Note: Les taux de chômage désaisonnalisés pour l'année
1971 sont sujet à révision.

Source: Relevé de la main-d'oeuvre, Statistique Canada.

APPENDICE STATISTIQUE

Tableau 1

Main-d'oeuvre, Région de l'Atlantique, 1965-71

Période	Personnes âgées de 14 ans et plus (en milliers)	Main-d'oeuvre (en milliers)	Taux d'activité (en milliers)	Emploi (en milliers)	Chômage (en milliers)	Taux de chômage (%)
---------	--	--------------------------------	-------------------------------------	-------------------------	--------------------------	---------------------------

1965	1,268	611	48.1	566	45	7.4
1966	1,288	626	48.6	586	40	6.4
1967	1,310	635	48.5	593	42	6.6
1968	1,334	643	48.2	596	47	7.3
1969	1,361	654	48.1	605	49	7.5
1970	1,384	658	47.5	609	50	7.6
1971	1,405	676	48.1	618	58	8.6

1970	1,376	623	45.3	561	62	10.0
janvier	1,376	623	45.3	561	62	10.0
février	1,378	621	45.1	553	68	11.0
mars	1,379	618	44.8	551	67	10.8
avril	1,381	632	45.8	566	66	10.4
mai	1,382	663	48.0	619	44	6.6
juin	1,383	680	49.2	642	38	5.6
juillet	1,384	713	51.5	665	48	6.7
août	1,386	700	50.5	661	39	5.6
septembre	1,388	671	48.3	636	35	5.2
octobre	1,389	668	48.1	634	34	5.1
novembre	1,390	664	47.8	622	42	6.3
décembre	1,391	648	46.6	594	54	8.3

1971	1,393	644	46.2	578	66	10.2
janvier	1,393	644	46.2	578	66	10.2
février	1,395	643	46.1	572	71	11.0
mars	1,397	642	46.0	572	70	10.9
avril	1,399	644	46.0	569	75	11.6
mai	1,401	676	48.3	624	52	7.7
juin	1,404	704	50.1	657	47	6.7
juillet	1,406	732	52.1	681	51	7.0
août	1,408	718	51.0	671	47	6.5
septembre	1,411	684	48.5	640	44	6.4
octobre	1,413	681	48.2	636	45	6.6
novembre	1,415	672	47.5	618	54	8.0
décembre	1,417	667	47.1	598	69	10.3

Source: Relevé de la main-d'oeuvre, Statistique Canada.

Graphique 2

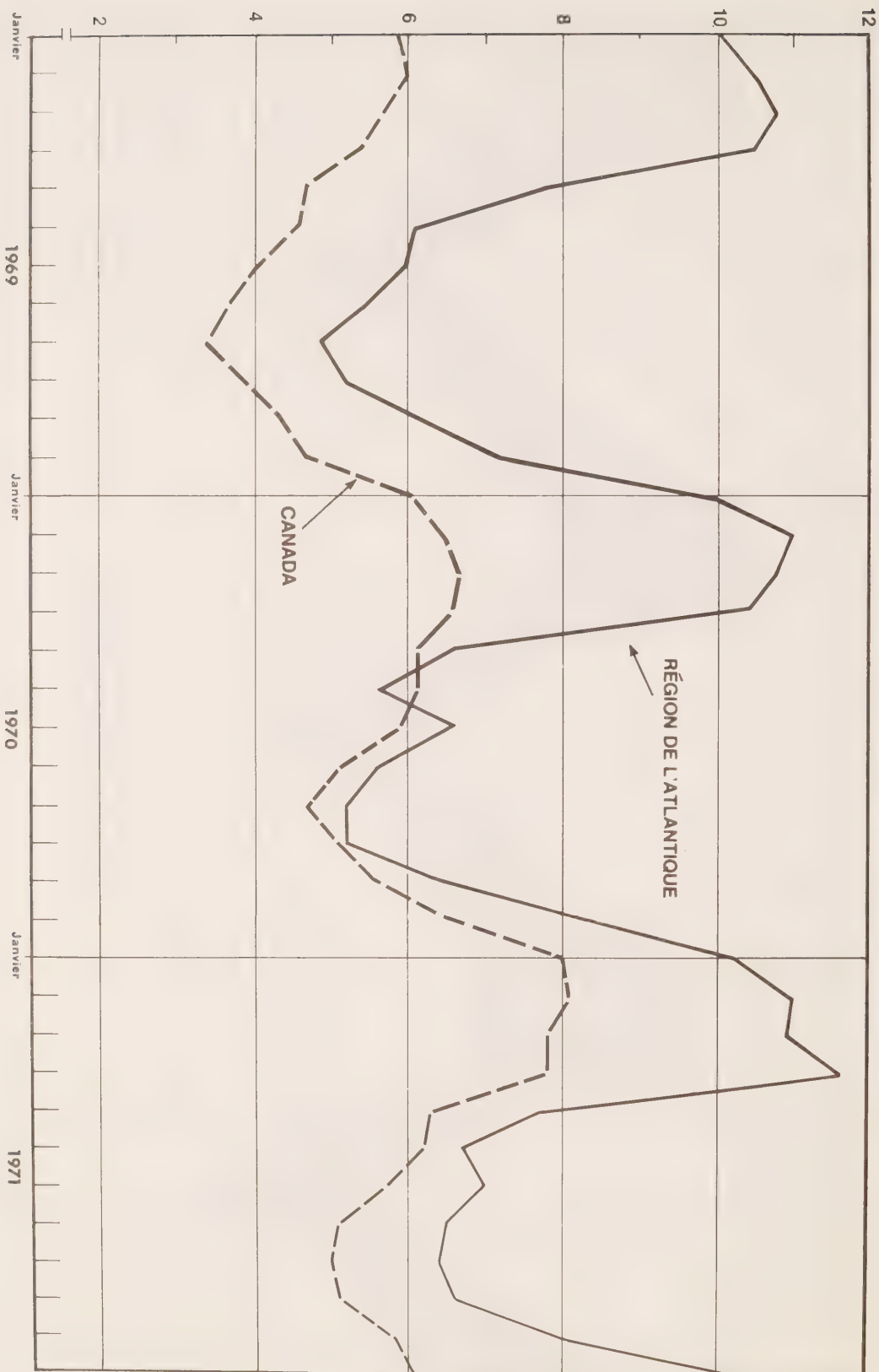
MAIN-D'ŒUVRE, EMPLOI ET CHÔMAGE
RÉGION DE L'ATLANTIQUE

En Milliers



TAUX DE CHÔMAGE CANADA ET RÉGION DE L'ATLANTIQUE

Pour Cent



jeunes sortant des universités. De plus, le rapport entre le capital et la main-d'œuvre dans l'industrie canadienne est l'un des plus élevés en occident. Les pressions qu'exerce présentement l'offre de diplômés universitaires sur la demande pourraient modifier ce rapport en faveur de la main-d'œuvre; c'est-à-dire qu'à l'avenir les investissements seront plus fortement influencés par l'offre de travailleurs qu'aujourd'hui.

Il est également concevable qu'au lieu de définir un emploi et ensuite choisir des travailleurs en fonction de cette définition (pratique d'usage à l'heure actuelle) qu'à l'avenir on définit un emploi en fonction des compétences disponibles. Dans un milieu socio-économique évoluant rapidement, où les vieux métiers tombent en désuétude devant les progrès technologiques, l'expérience des travailleurs plus âgés pourrait devenir de moins en moins pertinente aux dépens de la formation professionnelle formelle. Encore une fois, ceci favoriserait les jeunes travailleurs qui ont acquis les nouvelles compétences requises. Voilà quelques unes des possibilités que nous réserve l'avenir. Il va sans dire que l'avenir nous réserve peut-être bien d'autres possibilités susceptibles de modifier la situation du marché du travail en ce qui concerne les diplômés universitaires.

Conclusion

En conclusion, il est certain que la concurrence sur le marché du travail en ce qui concerne les diplômés universitaires continuera d'être plus intense qu'au début de la dernière décennie. Les mieux pourvus, de par leurs compétences, leurs connaissances et leurs qualités n'auront aucunes difficultés à obtenir un emploi de leurs choix. Par contre, les moins pourvus devront accepter un emploi à des niveaux inférieurs.

voulu. Cependant, l'équilibre s'établira probablement de la façon décrite aux paragraphes précédents. À moyen terme et à long terme, par contre, la demande de diplômés post-secondaires va continuer d'accroître au fur et à mesure que l'activité économique s'intensifiera et deviendra plus compliquée et que les développements technologiques progresseront. À noter que le nombre d'emplois dans la catégorie des professionnels, techniques et administratifs a augmenté d'environ 500,000 de 1957 à 1970. Cette tendance à la hausse va continuer, semble-t-il.

Il n'est pas clair, cependant, de quelle façon l'offre s'adaptara aux changements sur le marché du travail. Quoique les prévisions indiquent une augmentation continue de l'offre, il est néanmoins possible que dans plusieurs domaines la demande d'instruction fléchisse, les jeunes se décourageant face aux prévisions défavorables de l'emploi.

Qui sait, l'avenir nous réserve peut-être d'autres changements imprévus à l'heure actuelle. Cependant, nous ne pouvons ignorer l'évolution qui est présentement en cours. Le développement rapide de la technologie va continuer. Ce phénomène entraînera une augmentation de la demande de diplômés post-secondaires, non seulement dans les domaines caractérisés par le progrès technologique mais dans tous les domaines.

D'autre part, à long terme, on note également une diminution des heures de travail. Si cette tendance persiste (et il n'y a pas de raisons de croire autrement), elle provoquera peut-être une augmentation de la demande. On prévoit déjà une diminution du nombre de jours ouvrables à quatre jours par semaine. Par ailleurs, certains plans de pension contiennent des dispositions permettant aux assurés d'avancer leurs retraites. Ces dispositions deviendront peut-être communes, favorisant ainsi les

Jusqu'au début de la dernière décennie, un degré universitaire garantissait généralement au diplômé un emploi se rattachant à son domaine de formation ou à sa formation professionnelle. Très souvent, la demande de diplômés universitaires excédait l'offre. La situation est cependant différente aujourd'hui. Le nombre d'inscriptions aux institutions d'enseignement post-secondaire et le nombre de diplômés de ces institutions ont augmenté très rapidement au cours des dernières années. En effet, la croissance de l'enseignement post-secondaire a été l'un des phénomènes les plus dramatiques dans le domaine de l'enseignement au Canada pendant les dernières années. D'une part, le nombre d'étudiants inscrits aux universités canadiennes en 1970-71 était 136 p. 100 plus élevé qu'en 1962-63, tandis que le nombre d'étudiants inscrits aux lycées augmentait de 987 p. 100 pendant la même période. D'autre part, le nombre de diplômés universitaires, qui était inférieur à 29,000 en 1962-63, atteignait environ 74,000 en 1970-71. Il est fort probablement que cette croissance va continuer. Selon les prévisions du Conseil économique du Canada, la population étudiante serait deux fois plus grande en 1980-81, atteignant 1,130,000. Elle serait composée de 750,000 étudiants universitaires et 380,000 lycéens.

Ces augmentations de l'offre de diplômés post-secondaires auront certainement un impact sur la situation du marché du travail. En effet, on note déjà des modifications à la structure du marché du travail et une augmentation de l'intensité de la concurrence. Au cours des dernières années, il s'est également développé un goulot d'étranglement. D'une part, l'offre de diplômés universitaires s'est accrue, et d'autre part la demande a fléchi. Une enquête entreprise par le Ministère de la Main-d'œuvre et l'immigration vers la fin de l'année académique 1970-71 auprès de 766 employeurs (dont 550 ou 72 p. 100 ont répondu) indique une diminution de la demande de diplômés possédant un bachelier général de l'ordre de 28 p. 100 entre 1970 et 1971, tandis que la demande de diplômés possédant un bachelier avec spécialisation fléchissait de 20 p. 100.

Au niveau du bachelier général, le déclin le plus prononcé s'est produit dans le domaine des sciences (44 p. 100), suivi des arts (35 p. 100), du commerce et gestion des affaires (29 p. 100) et du génie (21 p. 100). Au niveau du bachelier avec spécialisation, cependant, la demande de diplômés en commerce et gestion des affaires a enregistré un léger gain d'environ 4 p. 100, tandis que la demande de diplômés en arts et sciences diminuait de 44 p. 100 et 33 p. 100 respectivement.

On note également un fléchissement de la demande aux niveaux de la maîtrise et du doctorat, soit de 8 p. 100 et de 31 p. 100 respectivement. Au niveau de la maîtrise, la demande a diminué de 55 p. 100 et de 31 p. 100, respectivement, dans le cas de diplômés en génie et dans le cas des diplômés en commerce et gestion des affaires, tandis que les autres disciplines connaissent un gain de 36 p. 100. Au niveau du doctorat, toutes les disciplines ont connu des déclin. En particulier, on note des baisses de 27 p. 100 dans le domaine des arts, 28 p. 100 en génie et 31 p. 100 en sciences. Dans les autres disciplines, la demande de diplômés possédant un doctorat fléchissait de 42 p. 100.

La diminution de la demande de diplômés universitaires est, sans aucun doute, un phénomène temporaire associé au ralentissement économique entraîné par l'adoption de mesures anti-inflationnistes par le gouvernement fédéral en 1969 et 1970. Au fur et à mesure que l'activité économique s'intensifiera, la demande de diplômés universitaires augmentera fortement. On peut donc s'attendre à une amélioration de la demande de diplômés universitaires au cours des prochaines années.

Cependant, la demande n'augmentera pas nécessairement aussi rapidement que l'offre. Au contraire, dans bien des cas, l'offre augmentera plus rapidement que la demande à certains niveaux de compétence et dans certains domaines où des diplômés recherchent un emploi. La concurrence continuera d'être très intense. D'ores et déjà, il ne suffira pas de posséder un degré universitaire pour obtenir un emploi lucratif. Naturellement, si les diplômés sont plus nombreux, les employeurs seront plus exigeants.

A l'avenir, on attachera beaucoup plus d'importance à la qualité de la formation des diplômés - en effet, on y attache déjà beaucoup plus d'importance. L'augmentation de l'offre de diplômés universitaires, le nombre de diplômés lycéens augmentera considérablement. Dans la mesure où les compétences acquises aux lycées peuvent être substituées à celles acquises dans les universités - et il y en a beaucoup qui peuvent l'être - les diplômés du lycée feront concurrence aux universitaires dans bien des cas.

Il n'en résultera pas nécessairement des chômeurs "intellectuels". Cependant, étant donnée l'augmentation de l'offre, les employeurs deviendront de plus en plus exigeants quant aux titres de compétences et qualités des candidats à un emploi. Ceci s'est produit dans bien des pays où l'offre de diplômés universitaires s'est accrue plus rapidement que la demande. L'histoire de plusieurs pays sous-développés illustre bien ce point. Considérant l'ins-truction comme la clef de toute croissance économique, ceux-ci ont développé très rapidement les moyens de dessiner l'instruction formelle, sans égard pour les autres genres d'investissements qui sont toutefois indispensables pour absorber les diplômés universitaires.

Ainsi, grâce à l'opération de la loi de l'offre et de la demande, les employeurs deviendront plus exigeants à l'égard des diplômés universitaires les moins compétents à accepter un emploi moins lucratif que celui désiré. Souvent, ils devront même accepter de travailler dans un domaine autre que celui de leurs.

Perspective

A court terme, même si la demande augmente, il est fort probable que les diplômés universitaires ne pourront pas tous obtenir un emploi dans le domaine et au niveau

augmentation au cours des dernières années. En effet, l'emploi dans cette catégorie a augmenté de 23,4 p. 100 entre 1965 à 1970, comparativement à une augmentation de 7,6 p. 100 seulement dans les autres catégories. Il n'y a aucune raison de croire que cette tendance ne va pas persister à l'avenir.

Le Ministère de la Main-d'œuvre et de l'Immigration a publié en 1969 une étude majeure, préparée par B. Ahamud et intitulée "A Projection of Manpower Requirements by Occupations in 1975". Selon cette étude, le Canada aurait besoin de 2,130,500 à 2,170,100 professionnels techniques et administrateurs en 1975, dont 138,400 et 146,300 dans la Région de l'Atlantique. Cette prévision, toutefois, suppose que l'intensité de l'activité économique canadienne sera à son maximum à cette date (1975).

Afin de déduire le nombre estimatif de travailleurs additionnels requis pendant la période 1961-75, la même étude donne une estimation du nombre de survivants qu'il y aura en 1975 à partir de la main-d'œuvre de l'année 1961. Toujours selon cette étude, compte tenu du nombre de survivants de l'année 1961, on aurait besoin de 1,215,300 à 1,254,000 travailleurs additionnels dans cette catégorie au Canada entier et de 64,800 à 72,700 dans la Région de l'Atlantique.

Le cas des instituteurs a suscité beaucoup d'intérêts au cours des deux dernières années et beaucoup s'inquiètent à savoir s'il n'existerait pas déjà un excès d'instituteurs au Canada. Cette profession est généralement caractérisée par un taux de substitution fort élevé. Le taux de substitution a baissé considérablement au cours des deux dernières années en raison du ralentissement général de l'activité économique et les occasions de mobilité occupationnelle étaient en conséquence plutôt limitées. Aussitôt que la croissance de l'emploi s'accélérera, la mobilité occupationnelle chez les instituteurs augmentera peut-être de nouveau. Cependant, il est vraisemblable que la demande d'instituteurs n'augmentera pas aussi rapidement qu'auparavant puisque les inscriptions d'étudiants au niveau secondaire atteindrait un plateau vers 1975-76, semble-t-il.

Il est intéressant de noter les prévisions contenues dans l'étude Ahamud à l'égard des instituteurs. Selon cette étude, le nombre additionnel de travailleurs requis dans cette profession entre 1961 et 1975 serait de 221,100 à 235,600 au Canada et de 16,700 à 19,700 dans la Région de l'Atlantique.

Il va sans dire que les prévisions citées ci-avant souffrent de nombreuses limitations, surtout en raison de l'insuffisance de données de base. À présent, on reconnaît les difficultés sinon l'impossibilité de prédire d'une façon satisfaisante le stock futur de travailleurs par profession un complètement nécessaire aux prévisions des besoins en main-d'œuvre — en raison de l'insuffisance des données et de la substitution occupationnelle. Néanmoins, ces prévisions nous donnent une idée générale des magnitudes en cause. En fin de compte, la structure occupationnelle de l'économie canadienne a évolué et continuera d'évoluer vers une structure favorisant les diplômés post-secondaires.

tation de la productivité. Même si la croissance de l'emploi est en soi satisfaisante, il est fort probable qu'au début de la reprise elle ne fera qu'absorber l'augmentation de la main-d'œuvre, laissant le chômage à un niveau intolérable. La croissance de l'emploi surpassera celle de main-d'œuvre et, en conséquence, entraînera une baisse du chômage, seulement lorsque la reprise sera soutenue et lorsque la psychologie expansionniste s'installera partout dans l'économie. À court terme, donc, on peut s'attendre à une amélioration continue de l'emploi et, initialement, à une baisse plutôt faible du chômage.

La croissance de l'emploi en 1970 était encore plus faible dans la Région de l'Atlantique qu'au Canada. En effet, l'emploi s'est accru de 0,7 p. 100 seulement en 1970 dans cette région, comparativement à un gain de 1,5 p. 100 en 1969. Par contre, elle était supérieure à la croissance enregistrée en 1968 lorsque le niveau d'emploi était seulement 0,5 p. 100 plus élevé que l'année précédente. Cependant, l'évolution trimestrielle de l'emploi est quelque peu différente de celle du Canada, en ce qu'elle ne présente pas une tendance précise. En effet, après correction des variations saisonnières, l'emploi a augmenté de 3,5 p. 100 au premier trimestre de l'année courante (1971) par rapport à la période correspondante en 1970 et de 1,3 p. 100 seulement au deuxième trimestre et de même au troisième trimestre. D'autre part, la main-d'œuvre enregistrant des gains considérablement plus élevés au deuxième et troisième trimestres, provoquant ainsi une hausse du niveau du chômage. Pendant les trois premiers trimestres de l'année 1971, la main-d'œuvre s'est accrue deux fois plus rapidement que l'emploi tandis que pendant la même période l'année précédente ces deux variables connaissaient des gains identiques.

La perspective dans la Région de l'Atlantique est donc moins favorable qu'au Canada. La croissance de l'emploi sera probablement plus faible cette année (1971) et l'année prochaine (1972) entraînant une hausse du taux de chômage cette année et seulement un faible déclin l'année prochaine. Face à cette perspective plutôt sombre pour la Région de l'Atlantique à court terme, il est bon de noter que pendant la période 1957-70, cette région était la seule au Canada où l'augmentation moyenne de l'emploi excédait la croissance de la main-d'œuvre. Ce fait est probablement en partie dû à l'émigration, un facteur qui était peut-être moins important au cours du ralentissement économique récent et pendant la reprise courante. Cependant, lorsque la reprise s'accélérera dans les autres régions, il est fort possible qu'elle influencera certaines personnes à émigrer dans les autres régions du Canada.

Emploi par profession

Par catégorie professionnelle, la tendance à long terme de l'emploi, dans la Région de l'Atlantique comme au Canada entier, indique une plus forte augmentation de l'emploi dans la catégorie des professionnels, techniciens et administrateurs que dans les autres catégories. Au Canada, l'importance relative des travailleurs professionnels, techniciens et administrateurs par rapport à l'emploi total, a passé de 19,1 p. 100 en 1961 à 23,6 p. 100 en 1970. Dans la Région de l'Atlantique, l'emploi dans cette catégorie professionnelle en 1970 constituait seulement une proportion légèrement plus faible par rapport à l'emploi total, proportion qui tendait toute fois à

Perspective économique et perspective d'emploi

D'une part, la perspective d'emploi pour les diplômés post-secondaires est une fonction de la perspective générale d'emploi, quoique généralement la perspective d'emploi pour les diplômés d'institutions post-secondaires tend à être plus favorable que pour les personnes moins instruites, même lorsque la perspective générale d'emploi n'est pas très favorable. D'autre part, la perspective générale d'emploi est une fonction de la perspective économique générale.

La demande et l'offre de diplômés post-secondaires ne sont pas sérieusement entravées par des limitations géographiques. L'instruction favorise la mobilité et, en effet, les détenteurs de diplômés post-secondaires sont les plus mobiles des travailleurs, se déplaçant volontiers là où il y a un emploi intéressant les compétences qu'ils ont acquies, sans se soucier des frontières provinciales, régionales et parfois même nationales. C'est pourquoi il serait inapproprié de limiter notre discussion à la perspective d'emploi dans la Région de l'Atlantique, particulièrement en vue du fait que traditionnellement cette région exporte plus de diplômés post-secondaires dans les autres Régions du Canada qu'elle en importe.

En 1970, la croissance de l'emploi a fléchi considérablement en raison de la politique anti-inflationniste adoptée par le gouvernement fédéral en 1969. En effet, l'emploi s'est accru de 100,000 ou 1,3 p. 100 seulement en 1970, soit moins que la moitié de l'augmentation de la main-d'œuvre qui s'était accrue de 2,6 p. 100. En conséquence, le nombre de chômeurs a augmenté de 100,000 et le taux de chômage (nombre de chômeurs par rapport à la main-d'œuvre) grimpait de 4,7 p. 100 en 1969 à 5,9 p. 100 en 1970.

Ces moyennes annuelles, cependant, voient l'évolution qui s'est produite au cours de l'année. En effet, le taux de croissance trimestrielle de l'emploi, après correction des variations saisonnières, s'est amélioré. Au premier trimestre de l'année 1970 l'emploi avait augmenté de 0,9 p. 100 par rapport au trimestre correspondant en 1969, tandis qu'au quatrième trimestre le taux de croissance de l'emploi atteignait 1,7 p. 100. Cette amélioration s'est également maintenue en 1971. En effet, toujours après correction des variations saisonnières, la croissance de l'emploi s'élevait à 2,2 p. 100 au premier trimestre de l'année courante (1971) par rapport à la même période en 1970 et au troisième trimestre il atteignait 2,9 p. 100. En dépit de l'amélioration graduelle évidente que reflètent ces chiffres, la perspective globale de l'emploi et du chômage doit être tempérée en raison de la croissance rapide de la main-d'œuvre et, au moins pendant les premières étapes de la reprise économique, de l'augmen-

On reconnaît généralement la nécessité d'adapter l'enseignement formelle aux besoins en main-d'œuvre. Il est cependant très difficile de déterminer les besoins en main-d'œuvre, et l'adaptation de l'enseignement aux besoins en main-d'œuvre est entravée par une foule de problèmes théoriques et pratiques. En effet, malgré l'usage de techniques économétriques de plus en plus avancées au cours des dernières années, les résultats obtenus jusqu'à présent ne sont pas impressionnants. Les techniques développées se prêtent assez bien aux prévisions à court terme et à moyen terme, mais plus difficilement aux prévisions de la demande de gradués post-secondaires, qui est essentiellement un problème à long terme.

Étant donnée l'insuffisance des données détaillées par profession, nécessaires pour identifier les changements structurels occupationnels, il est donc très difficile de prédire les professions exigeant un diplôme universitaire pour lesquelles il y aura équilibre ou déséquilibre entre l'offre et la demande dans une période future donnée. Les résultats de recensement de l'année 1971, qui seront disponibles d'ici quelques mois, fourniront sans aucun doute des renseignements précieux quant à la structure professionnelle de la main-d'œuvre et nous permettront d'étudier et d'analyser les changements qui se sont produits depuis 1961.

Entretiens, nous pouvons seulement parler des changements généraux qui ont survenus au cours des dernières années, puisque nous ne possédons pas assez de données détaillées pour aborder la question autrement que d'une façon très générale. En effet, les changements qui sont évidents au niveau des catégories professionnelles voient certains changements au niveau des professions particulières, voire la direction des changements. En somme, il y a de nombreuses lacunes, du côté de la demande comme du côté de l'offre, au niveau des professions particulières. Nos conjectures sont donc limitées par l'insuffisance de données détaillées.

A court terme et, dans une moindre mesure, à moyen terme, l'offre de diplômés post-secondaires est déjà fixée par le nombre d'étudiants déjà inscrits dans les institutions d'enseignement. En effet, l'offre de diplômés post-secondaires au cours des deux prochaines années dépend du nombre d'étudiants qui recevront leurs diplômes parmi les étudiants déjà inscrits dans des cours post-secondaires. C'est pourquoi, même s'il était possible de déterminer une politique appropriée pour influencer l'offre de diplômés post-secondaires, aucune intervention gouvernementale n'est susceptible d'influencer significativement l'offre dans une période aussi brève qu'un à deux ans. L'offre étant donc donnée, il nous reste qu'à dessiner la perspective générale d'emploi à court terme et à moyen terme, c'est-à-dire pour une période de deux à cinq ans.

* Cet article est un résumé d'une étude entreprise par D. P. Ojha en octobre 1971.

augmenter graduellement en 1972. On notait déjà une amélioration au quatrième trimestre de l'année 1971. Les taux de chômage desaisonnalisés commençaient à diminuer après avoir atteint un plateau en septembre. Cependant, puisqu'on prévoit une forte croissance de la main-d'œuvre, il est inconcevable que le chômage diminue légèrement malgré la forte croissance de l'emploi.

Dans la Région de l'Atlantique, on prévoit une amélioration graduelle mais plus lente de l'emploi et une diminution plus lente du taux de chômage à cause du délai qui existe normalement entre cette région et le Canada. Les taux d'activité ont été plutôt instables dernièrement. Si la main-d'œuvre continue d'augmenter rapidement, la croissance de l'emploi entraînera probablement une faible diminution du nombre de chômeurs par rapport à la main-d'œuvre. Il est vrai que les programmes spéciaux relatifs à l'emploi — le programme d'initiales locales et le programme d'entraînement à l'industrie — vont stimuler la croissance de l'emploi, au moins pendant les cinq premiers mois de l'année 1972 dans le premier cas et pour un plus long période dans le dernier cas. Ceux-ci créeront plusieurs milliers d'emplois dans cette région et, en conséquence, provoqueront une diminution du chômage.

Considérant les mouvements cycliques passés, nous devons nous attendre d'être trop optimistes. Après chaque un niveau supérieur à celui qui prévalait avant la récession. Ceci est autant vrai pour le Canada entier et les États-Unis que pour la Région de l'Atlantique. En conséquence, la diminution du taux de chômage, particulièrement dans la Région de l'Atlantique, pourrait être lente. Il serait illusoire d'espérer une amélioration dramatique immédiate.

En résumé, la situation du marché du travail devrait s'améliorer graduellement dans la Région de l'Atlantique en 1972. On prévoit une légère diminution du taux de chômage, qui avait atteint 8,6 p. 100 en 1971.

Canada et les États-Unis en ce qui concerne les échanges de produits relatifs à l'industrie automobile et à l'industrie d'armes de guerre qui sont réglés par des pactes entre ces deux pays.

Même si le Canada devait plier devant les demandes des États-Unis, il sera encore avantagé, vue la réévaluation de la monnaie de ces rivaux commerciaux. Ceci favorisera les exportations canadiennes. Cependant, il est vraisemblable que les importations canadiennes augmentent plus rapidement que les exportations, en sorte que le surplus dans les échanges de biens va continuer de baisser en 1972. En fin de compte, tout dépend de la rapidité et de la magnitude de la reprise aux États-Unis. De toute façon la perspective est encourageante ici, ce qui devrait favoriser le Canada étant donnée l'interdépendance de nos deux économies.

En dépit de l'incertitude et de l'inquiétude qui régnait en 1971, la performance économique du Canada a été généralement bonne. La croissance économique s'est accélérée. La hausse des prix à la consommation a haussé de 2,9 p. 100 seulement entre 1970 et 1971, tandis qu'elle grimpa de 3,3 p. 100 en 1970 et 4,5 p. 100 en 1969. En effet, ceci représente la plus faible augmentation depuis 1965. Cependant, la hausse des prix semblait s'accélérer vers la fin de l'année.

Regardant vers l'avenir, il est vraisemblable que la plus forte poussée quant à la croissance économique proviendra du secteur intérieur en 1972. La confiance des consommateurs s'est raffermie, semble-t-il. On prévoit une demande forte et l'activité dans le domaine de l'habitation, qui a atteint un record en 1971, continuera d'être ferme en sorte que la demande d'appareils électriques et de meubles devrait également être forte. La perspective d'investissements est plus encourageante qu'au temps de l'enquête du mois d'octobre, lorsque les gens étaient prudents en raison de l'incertitude qui régnait alors.

La situation sur le marché du travail devrait également s'améliorer. La demande de travailleurs devrait

troisième trimestre, on note un gain de 3,8 p. 100 comparativement à 3,3 p. 100 à la même période en 1970. Au quatrième trimestre, le taux de croissance a baissé à 3,3 p. 100, tandis qu'en 1970 il était 4,1 p. 100.

L'emploi a augmenté de 133,000 en 1970 à 139,000 en 1971 ou 4,5 p. 100, comparativement à 1,5 p. 100 en 1970 et un taux annuel moyen de 1,8 p. 100 depuis 1966. Pendant les deux premiers trimestres de l'année 1971, la croissance de l'emploi atteignait 7,5 p. 100 et 8,6 p. 100, respectivement, par rapport aux trimestres correspondants en 1970. Entre le premier trimestre de l'année 1971 et le premier trimestre de l'année 1970, l'emploi avait augmenté de 1,7 p. 100 seulement tandis qu'il diminuait de 2,3 p. 100 au deuxième trimestre. Au troisième trimestre de l'année 1971 l'emploi accusait une hausse de 3,5 p. 100, comparativement à 2,1 p. 100 en 1970. Cependant, on note aucun changement au quatrième trimestre de l'année 1971 tandis qu'en 1970 il grimpait de 4,5 p. 100.

Le nombre de chômeurs a augmenté légèrement de 16,000 en 1970 à 18,000 en 1971, à cause de l'augmentation de la main-d'œuvre. En conséquence, le taux de chômage a passé de 10,8 p. 100 à 11,4 p. 100.

Ile-du-Prince Edouard

Le taux d'activité a également haussé sur l'Ile-du-Prince Edouard, soit de 49,3 p. 100 en 1970 à 51,3 p. 100 en 1971. En conséquence, la main-d'œuvre s'est accrue de 37,000 à 39,000 ou 5,4 p. 100, comparativement à un déclin en 1970 et un gain annuel moyen de 1,6 p. 100 depuis 1966. Les premier, troisième et quatrième trimestres de l'année 1971 ont connu des fortes croissances de la main-d'œuvre par rapport aux trimestres correspondants en 1970, tandis qu'au deuxième trimestre on note un gain modéré. Cependant, le changement absolu dans cette province est si petit que les augmentations numériques ou procentuelles ne sont pas importantes en raison des erreurs d'échantillonnage. Toutefois, la direction du changement est un indicateur significatif.

L'emploi a augmenté de 34,000 en 1970 à 37,000 en 1971 ou de 8,8 p. 100, comparativement à un déclin de 5,6 p. 100 en 1970 et un gain annuel moyen de 1,7 p. 100 depuis 1966. D'autre part, le taux de chômage atteignait 7,7 p. 100 en 1971, comparativement à 5,4 p. 100 en 1970 et 5,3 p. 100 en 1969.

Nouvelle-Écosse

En Nouvelle-Écosse, la main-d'œuvre a connu une faible augmentation entre 1970 et 1971, soit de 261,000 à 264,000 ou 1,1 p. 100. Le taux d'activité a fléchi de 49,4 p. 100 à 49,3 p. 100. Cette croissance de la main-d'œuvre ne variait pas tellement de celle de 1970 (1,2 p. 100) et de la moyenne annuelle depuis 1966 (1,3 p. 100). À l'exception du premier trimestre de l'année 1971 lorsque la main-d'œuvre augmentait de 4,1 p. 100 par rapport au trimestre correspondant l'an dernier, la croissance demeurait faible aux autres trimestres, soit 1,5 p. 100 au deuxième, 0,4 p. 100 au troisième trimestre et un déclin de 1,5 p. 100 au quatrième trimestre.

L'emploi a diminué légèrement de 245,000 en 1970 à 244,000 en 1971 ou de 0,4 p. 100. Ce déclin n'est pas significatif. En 1970, l'emploi avait augmenté de 0,4 p. 100 et le taux annuel moyen de croissance depuis 1966 est de 0,7 p. 100. Seul le premier trimestre connaissait aucun changement et les deux derniers trimestres accusaient des déclin. La faible croissance de l'emploi a entraîné une hausse du nombre de chômeurs de 15,000 en 1970 à 20,000 en 1971. Le taux de chômage a augmenté de 5,7 p. 100 à 7,6 p. 100. La Nouvelle-Écosse a connu la plus forte détérioration des provinces de l'Atlantique entre 1970 et 1971. Cependant, suivant le tradition, Terre-Neuve enregistrerait le taux de chômage le plus élevé de la région.

Nouveau-Brunswick

En dépit des développements négatifs qui surgissent dans le nord-est de la province vers la fin de l'année 1971, cette province a connu une amélioration sensible du marché du travail par rapport à l'année 1970. La main-d'œuvre s'est accrue de 212,000 en 1970 à 215,000 en 1971 ou 1,4 p. 100, tandis qu'en 1970 elle demeurait inchangée. La croissance annuelle moyenne de la main-d'œuvre depuis 1966 est de 1,1 p. 100. On note des déclin aux deux premiers trimestres et des gains modérés aux deuxième et troisième trimestres.

L'emploi augmentait de 196,000 en 1970 à 199,000 en 1971 ou de 1,5 p. 100, comparativement à une augmentation de 1,0 p. 100 en 1970 et un gain annuel moyen de 0,9 p. 100 depuis 1966. La croissance de l'emploi était faible au premier trimestre (0,6 p. 100), modérée au troisième trimestre (3,3 p. 100) et forte au quatrième trimestre (3,6 p. 100). Au second trimestre on note un déclin de 2,0 p. 100.

Le chômage a fléchi de 17,000 à 16,000 en 1971 et le taux de chômage de 8,0 p. 100 à 7,4 p. 100. C'est la seule province de la Région de l'Atlantique à connaître une diminution du taux de chômage entre 1970 et 1971.

Perspective

L'année 1971 était de divers façons une année difficile, en dépit du fait que la reprise économique avait commencé avant le début de l'année. La nouvelle politique économique du président Nixon, annoncée au mois d'août 1971, rendait incertaine l'évolution économique internationale. Avant cette déclaration, la perspective économique du Canada semblait encourageante et on espérait une accélération prochaine de la croissance de l'emploi et un peu plus tard une diminution du chômage.

La crise monétaire internationale, cependant, a été résolue après la décision d'augmenter le prix de l'or, de dévaluer le dollar américain et de révaluer la monnaie des principaux pays économiquement forts, à l'exception de par le truchement de l'offre et de la demande sur les marchés internationaux de la monnaie. La surtaxe américaine imposée sur les importations américaines soumise aux droits de douane a également été enlevée. En conséquence, l'incertitude qui régnait a disparu. Cependant, il y a encore certains problèmes entre le

parer les changements entre deux trimestres d'une année donnée avec ceux des deux trimestres correspondants l'année précédente, afin de connaître si le taux du changement tend dans la même direction, s'il accélère ou s'il ralentit. Donc, la méthode employée par un analyste dépend des goûts personnels de celui-ci ou du but de sa recherche.

Une comparaison des changements de la main-d'œuvre et de l'emploi d'un trimestre à l'autre en 1971 n'indique pas de tendance précise. En effet, d'une part, la main-d'œuvre a enregistré des gains faibles et modérés au premier et au troisième trimestres, pratiquement aucun changement au second trimestre et un faible déclin au quatrième trimestre. D'autre part, l'emploi désaisonnalisé a augmenté de 2,3 p. 100 et 0,5 p. 100 au premier et troisième trimestre, mais diminuait de 1,3 p. 100 et 1,5 p. 100 respectivement au second et troisième trimestres. Ces mouvements irréguliers sont difficiles à expliquer, particulièrement en vue du fait que l'économie nationale, telle que mesurée par le produit national brut, a témoigné d'une croissance vigoureuse au deuxième trimestre (3,4 p. 100). Il est fort possible qu'en dépit de la correction des variations saisonnières certains éléments irréguliers étaient encore présents. Peut-être serons-nous en mesure d'expliquer ce fait ultérieur.

Par ailleurs, si l'on compare les changements d'un trimestre à l'autre en 1971 avec ceux des trimestres correspondants en 1970, on note une accélération du taux de croissance au premier et au troisième trimestres. Le taux de chômage désaisonnalisé, cependant, à la suite d'un déclin de 7,8 p. 100 au dernier trimestre de l'année 1970 à 7,3 p. 100 au premier trimestre de l'année 1971, a grimpé à chaque trimestre de l'année 1971. Ce fait est imputé à la croissance rapide de la main-d'œuvre.

Chômage au niveau de la famille

Statistique Canada publie présentement des données statistiques, compilées trimestriellement, indiquant l'incidence du chômage sur la famille. Le numéro de novembre 1971 de la publication, "La main-d'œuvre" (Cat. No. 71-001), dont la forme fut modifiée en septembre 1971, contient des renseignements sur le chômage au niveau de la famille, par trimestre, à partir du mois d'octobre 1970 jusqu'au mois d'octobre 1971. Il contient également les moyennes annuelles pour l'année 1966 et 1971, mais non pas pour 1970. Il est donc impossible de faire une comparaison de la moyenne annuelle entre 1970 et 1971.

Néanmoins, selon les données disponibles, chez les familles où il y avait un ou plusieurs chômeurs dans la Région de l'Atlantique, 38 p. 100 des chefs de famille étaient en chômage en octobre 1970, 52 p. 100 en janvier et avril 1971, 33 p. 100 en juillet 1971 et 38 p. 100 en octobre 1971. Ces données indiquent une fluctuation saisonnière fort prononcée, mais on ne décèle pas une amélioration ou une détérioration de la situation d'une année à l'autre puisque la proportion des chefs de famille qui chômaient parmi celles où il y avait un chômeur ou plus était la même en octobre 1971 qu'en octobre 1970. Cependant, selon les moyennes annuelles disponibles, cette proportion aurait diminué de

50 p. 100 en 1966 à 46 p. 100 en 1971. À remarquer que le taux de chômage annuel dans la Région de l'Atlantique n'était que 6,4 p. 100 en 1966, (soit le plus bas depuis 1956), tandis qu'il atteignait 8,6 p. 100 en 1971 (soit le plus haut depuis 1963).

En résumé, l'emploi total dans la Région de l'Atlantique a augmenté de 1,5 p. 100 entre 1970 et 1971 pour atteindre 618,000, comparativement à 0,7 p. 100 seulement en 1970 et un taux moyen de 1,1 p. 100 depuis 1966. D'autre part, le chômage s'est accru de 50,000 en 1970 à 58,000 en 1971 en raison de l'augmentation du taux d'activité de 47,5 p. 100 à 48,1 p. 100. Cette augmentation est contraire à la tendance observée au cours des dernières années. En conséquence, le taux de chômage a passé de 7,6 p. 100 en 1970 à 8,6 p. 100 en 1971. La croissance de la main-d'œuvre entre 1970 et 1971 (2,7 p. 100) était considérablement plus élevée qu'en 1970 (0,6 p. 100) et également plus élevée que le taux moyen depuis 1966 (1,5 p. 100).

La situation dans les provinces

Au niveau des provinces, on note une forte détérioration du marché du travail en 1971 en Nouvelle-Écosse par rapport à l'année précédente. Sauf au Nouveau-Brunswick, le taux de chômage a augmenté dans toutes les provinces de l'Atlantique. Cependant, la situation devenait moins encourageante au Nouveau-Brunswick également vers la fin de l'année, particulièrement dans le nord-est de la province. Seule, la province du Nouveau-Brunswick a connu une baisse du taux de chômage entre 1970 et 1971, soit de 8,0 p. 100 à 7,4 p. 100. En Nouvelle-Écosse, le taux de chômage a grimpé de 5,7 p. 100 en 1970 à 7,6 p. 100 en 1971 et le nombre de chômeurs de 15,000 à 20,000. Proportionnellement, le rapport entre le nombre de chômeurs en Nouvelle-Écosse et celui de la Région de l'Atlantique passait de 30,0 p. 100 en 1970 à 34,6 p. 100 en 1971, tandis qu'au Nouveau Brunswick il diminuait de 34,0 p. 100 à 27,6 p. 100 et à Terre-Neuve de 4,0 p. 100 à 5,2 p. 100.

On ne possède pas de données désaisonnalisées au niveau des provinces de l'Atlantique. Il est cependant possible de se faire une idée générale de l'évolution en comparant la situation par trimestre entre 1970 et 1971. C'est ce que nous proposons de faire dans les paragraphes qui suivent.

Terre-Neuve

Dans la province de Terre-Neuve et du Labrador, la main-d'œuvre a connu une forte augmentation entre 1970 et 1971, soit de 148,000 à 158,000 ou 6,8 p. 100. Entre 1969 et 1970, elle augmentait de 1,4 p. 100. Le taux de croissance moyen depuis 1966 est 2,6 p. 100. Le gain en 1971 est dû à une augmentation du taux d'activité de l'ordre de 2 points. À la suite d'un déclin en 1970 il montait à 44,9 p. 100 en 1971.

La main-d'œuvre s'est accrue considérablement de 8,6 p. 100 et 9,0 p. 100 respectivement au premier et au deuxième trimestres par rapport aux trimestres correspondants en 1970, comparativement à un petit gain de 1,4 p. 100 au premier trimestre de l'année 1970 et un déclin du même ordre au deuxième trimestre. Au

post-secondaire, comparativement à un taux moyen de 7.7 p. 100. D'autre part, le taux d'activité dans le premier groupe atteignait 40.7 p. 100, 47.7 p. 100 dans le deuxième groupe et 68.5 p. 100 dans le troisième groupe, comparativement à un taux moyen de 48.3 p. 100.

Ces facteurs, c'est-à-dire la grandeur et les caractéristiques de la main-d'œuvre, le niveau d'instruction et le taux d'activité, expliquent l'accroissement du chômage entre 1970 et 1971. En d'autres mots, ils expliquent pourquoi la croissance de l'emploi était insuffisante pour absorber complètement l'augmentation de la main-d'œuvre sur un marché du travail où la concurrence est très intense.

Cependant, la croissance de l'emploi était également faible dans le groupe d'âges de 24 à 64 ans. En effet, l'emploi dans ce groupe s'est accrue de 0.5 p. 100 seulement en 1971, comparativement à 0.7 p. 100 en 1970 et 1.5 p. 100 en 1969. À 58.9 p. 100, le taux d'activité dans ce groupe n'était que légèrement supérieur à celui de 1970 (58.8 p. 100). Toujours est-il que l'incidence du chômage chez les personnes âgées de 25 ans et plus était plus faible en 1971 qu'en 1970, suivant la tendance observée dans les années passées. Ceux-ci composaient 44.8 p. 100 du chômage dans la région en 1971, comparativement à 46.0 p. 100 en 1970 et 51.0 en 1969. Par contre, il est vrai que ceux-ci composaient seulement 67.8 p. 100 de la main-d'œuvre régionale en 1971, tandis que les chiffres correspondants en 1970 et 1969 étaient, respectivement, 69.3 p. 100 et 69.6 p. 100. Cependant, l'augmentation du taux de chômage dans ce groupe d'âges, qui a passé de 5.5 p. 100 en 1969 à 5.3 p. 100 en 1970 et 5.9 p. 100 en 1971, n'était pas aussi dramatique que chez les personnes âgées de 14 à 24 ans, où le taux chômage grimpait de 12.1 p. 100 en 1969 à 12.8 p. 100 en 1970 et 14.3 p. 100 en 1971.

Emploi selon le sexe

Une analyse des données sur la main-d'œuvre par sexe indique un déclin régulier du taux d'activité chez les hommes pendant les années passées jusqu'en 1970, tandis que chez les femmes on note une tendance à la hausse, excepté entre 1969 et 1970 où il y a eu une diminution. Chez les hommes, le taux d'activité a diminué de 70.7 p. 100 en 1966 à 66.8 p. 100 en 1970. En 1971, il augmentait à 67.1 p. 100. Chez les femmes, d'autre part, le taux d'activité a augmenté constamment de 26.9 p. 100 en 1966 à 29.3 p. 100 en 1969. Ensuite, il diminuait à 28.8 p. 100 en 1970, probablement en raison du ralentissement économique, et enfin il grimpait à 29.4 p. 100 en 1971.

En conséquence, la main-d'œuvre masculine, qui n'avait pratiquement pas changé entre 1966 et 1969, s'est accru de 1.3 p. 100 en 1970 et 2.0 p. 100 en 1971. La main-d'œuvre féminine augmentait de 4 p. 100 en 1970, tandis qu'elle était demeurée inchangée en 1970. D'autre part, l'emploi masculin augmentait de 1.7 p. 100 en 1971, comparativement à un gain de 1.0 p. 100 en 1970 et des augmentations encore plus faibles pendant les deux années précédentes. L'emploi féminin haussait de 3.1 p. 100 en 1971 tandis qu'il était demeuré

Evolution trimestrielle

Les mouvements de la main-d'œuvre et de l'emploi de la Région de l'Atlantique signalés ci-avant voient l'évolution qui s'est produite au cours de l'année. Les moyennes trimestrielles de la main-d'œuvre et de l'emploi, après correction des variations saisonnières, nous donne une meilleure compréhension de la tendance puisque les données désaisonnalisées sont de meilleurs indicateurs des changements fondamentaux.

Par profession, on note des déclin divers entre 1970 et 1971 dans la catégorie des administrateurs et les professions propres aux services et à la recreation; chez les agriculteurs; chez les bûcherons et travailleurs assimilés. Par contre, l'emploi s'est accru dans la catégorie des professionnels et techniciens; des employés de bureau et vendeurs; chez les pêcheurs, trappeurs et chasseurs; dans les professions se rattachant au transport et à la communication; dans la catégorie des ouvriers à la production; chez les manoeuvres (excluant les industries primaires). Aucun changement s'est produit dans le groupe des mineurs, carriers et travailleurs assimilés.

Par secteur industriel, l'emploi a fléchi entre 1970 et 1971 dans le secteur agricole et dans l'exploitation forestière. Par contre, des augmentations diverses furent enregistrées dans l'industrie de la pêche et du piégeage; la construction; le transport, les communications et les autres utilités publiques; le commerce d'immuebles; et les services communautaires, commerciaux et personnelles. Certains changements furent enregistrés dans les mines, carrières et puits de pétrole; la fabrication (quoique l'emploi dans le secteur des biens durables a augmenté et a diminué dans le secteur des biens non durables); et dans l'administration publique.

Répartition de l'emploi par industrie et profession

Ces taux de croissance, aussi impressionnants soient-ils en comparaison avec ceux de l'année précédente, n'étaient tout de même pas suffisants pour absorber l'augmentation de la main-d'œuvre chez les femmes comme chez les hommes et, en conséquence, le chômage féminin et masculin était plus élevé qu'en 1970. Chez les hommes, le taux de chômage a passé de 9.2 p. 100 en 1970 à 10.1 p. 100 en 1971 et de 4.0 p. 100 à 4.8 p. 100 chez les femmes.

Il est opportun en ce moment d'établir les différents modes de comparaisons possibles. Idéalement, peut-être, on devrait comparer la situation d'un trimestre avec celle du trimestre précédent lorsque l'on utilise des données désaisonnalisées, de façon à voir la direction et la magnitude du changement d'un trimestre à l'autre. Cependant, puisqu'il n'existe pas de méthode capable d'éliminer complètement la fluctuation saisonnière, la situation décrite à l'aide des données désaisonnalisées peut toujours être faussée quelque peu par certains facteurs irréguliers qui surviennent de temps en temps. C'est pourquoi certaines personnes préfèrent comparer la situation d'un trimestre à celle du trimestre correspondant dans l'année précédente. D'autres encore préfèrent com-

est inadéquante, en sorte que leurs chances d'obtenir un emploi sur un marché du travail caractérisé par une concurrence très intense sont minimes. La perspective d'emploi pour les personnes âgées de 20 à 24 ans n'est pas beaucoup plus encourageante. De telles augmentations de la main-d'œuvre peuvent se traduire par un accroissement du chômage même si il y a une croissance de l'emploi dans ces groupes d'âges. C'est effectivement ce qui s'est produit en 1971.

En réalité, l'emploi a augmenté de 5,1 p. 100 en 1971 chez les personnes âgées de 14 à 24 ans, comparativement à 1,1 p. 100 l'année précédente. Cependant, cette croissance de l'emploi n'était pas suffisante pour absorber l'accroissement de la main-d'œuvre. Conséquemment, le taux de chômage dans ce groupe d'âges a grimpé de 12,1 p. 100 en 1969 à 12,8 p. 100 en 1970 et 14,3 p. 100 en 1971. À noter que cette détérioration s'est produite en dépit de la plus forte augmentation de l'emploi depuis plusieurs années.

Il est également à propos de mentionner que 53,4 p. 100 des chômeurs en 1971 appartenaient au groupe d'âges de 14 à 24 ans, comparativement à 52,0 p. 100 en 1970 et 49,0 p. 100 en 1969. D'autre part, seulement 32,1 p. 100 de la main-d'œuvre régional appartenait à ce groupe d'âges en 1971, 30,9 p. 100 en 1970 et 30,4 p. 100 en 1969. Ces chiffres indiquent clairement que la plus forte incidence du chômage se retrouve chez les jeunes personnes.

De temps en temps, Statistique Canada pose des questions supplémentaires quant à l'instruction dans son relevé mensuel de la main-d'œuvre. Une telle enquête a eu lieu au mois de mai 1971. À cette occasion, les questions posées relatives à l'instruction étaient différentes de celles antérieurement, en sorte qu'il n'est pas possible de faire des comparaisons d'une période à une autre. Néanmoins, les données recueillies sur ce sujet dans cette enquête sont très révélatrices et valent la peine d'être mentionnées. Ces données ne présentent pas l'évolution, mais plutôt la situation qui existait au mois de mai 1971. Cependant, cette situation ne devrait pas être en contradiction avec l'évolution qu'aurait indiquée un relevé régulier sur ce sujet.

Selon ce relevé de mai 1971, 42,3 p. 100 des chômeurs de la Région de l'Atlantique avait au plus completé la huitième année d'enseignement et un autre 40,4 p. 100 avait completé au plus le niveau secondaire. En d'autres mots, 82,7 p. 100 des chômeurs au mois de mai 1971 avaient au plus completé le niveau d'instruction secondaire, dont beaucoup seulement le niveau primaire. Seulement 17,3 p. 100 des chômeurs avaient fréquenté l'université ou une institution d'enseignement post-secondaire.

Ces chiffres indiquent le rapport étroit qui existe entre le niveau d'instruction et le chômage. Plus une personne est instruite, plus ses probabilités d'être en chômage diminuent et plus elle consent à s'associer au marché du travail. En effet, le taux de chômage chez les personnes qui avaient au plus completé la huitième année en 1971 atteignait 10,4 p. 100, 6,6 p. 100 chez celles qui avaient au moins completé la neuvième année scolaire et au plus le niveau secondaire et 6,2 p. 100 chez celles qui avaient fréquenté l'université ou une institution d'enseignement

Dans la Région de l'Atlantique, le chômage s'est détérioré considérablement en 1971. Le taux de croissance de la population âgée de 14 ans et plus a fléchi légèrement, soit de 1,7 p. 100 en 1970 à 1,5 p. 100 en 1971. Cependant, le taux de croissance de la main-d'œuvre a quadruplé, passant de 0,6 p. 100 en 1970 à 2,7 p. 100 en 1971, soit le gain le plus prononcé depuis 1965. Quoique l'augmentation de l'emploi était plus de deux fois plus élevée qu'en 1970, soit un gain de 9,000 comparativement à 4,000 en 1970, elle n'était évidemment pas assez forte pour absorber la hausse considérable de la main-d'œuvre (18,000). En conséquence, le chômage a passé de 50,000 en 1970 à 50,000 en 1971 et le taux de chômage de 7,6 p. 100 à 8,6 p. 100.

Nous ne possédons pas de données sur la productivité au niveau régional et forcément nous devons expliquer cette situation moyennant l'analyse de la grandeur et des caractéristiques de la main-d'œuvre. Le taux d'activité dans la Région de l'Atlantique a diminué constamment depuis l'année 1966. En 1970, il accusait un déclin de six-dixième d'un point par rapport à l'année précédente pour atteindre 47,5 p. 100. En 1971, cependant, il a changé de direction pour atteindre 48,1 p. 100, de même qu'en 1969.

Étant donnée la croissance de l'emploi de l'ordre de 9,000 entre 1970 et 1971, le chômage au rai fléchi de 50,000 à 49,000 si le taux d'activité était demeuré inchangé à 47,5 p. 100 en 1971. En l'occurrence, le taux de chômage aurait diminué de 7,6 p. 100 en 1970 à 7,3 p. 100 en 1971. Si, par ailleurs, le taux d'activité avait diminué à 47,3 p. 100 conformément à la tendance connue au cours des dernières années, le taux de chômage aurait diminué à 7,1 p. 100 et le chômage réel aurait atteint 47,000. Nous ne présentons pas cette argumentation dans le but de justifier la hausse du chômage à des niveaux définitivement inacceptables, mais plutôt dans le but de souligner le rôle important que joua le taux d'activité en ce qui concerne l'accroissement du chômage en 1971 et également pour indiquer le fait que dans une société libre il n'existe pas de moyen pour prédire le taux d'activité ni de le contrôler.

Qui sont les chômeurs?

Passons maintenant aux caractéristiques de l'augmentation de la main-d'œuvre. En contradiction avec la tendance à la baisse du taux d'activité chez les jeunes (c'est-à-dire les personnes âgées de 14 à 24 ans) depuis 1967 au moins, le taux d'activité dans ce groupe d'âges a grimpé de près de deux points entre 1970 à 1971, soit de 42,2 p. 100 à 44,0 p. 100. Ceci a provoqué une augmentation de la main-d'œuvre de l'ordre de 6,9 p. 100 dans ce groupe d'âges entre 1970 à 1971, comparativement à un gain de 2 p. 100 seulement entre 1969 et 1970. Dans le groupe d'âges de 14 à 19 ans la main-d'œuvre a augmenté encore plus considérablement, soit un gain de 8,5 p. 100 entre 1970 à 1971 par rapport à un déclin de 2,7 p. 100 entre 1969 et 1970. Dans ce dernier groupe d'âges, les personnes qui choisissent de rechercher un emploi sont essentiellement celles qui ont peu ou pas d'expérience au travail et dont l'instruction

PERSPECTIVE SUR LE MARCHÉ DU TRAVAIL

Avant d'aborder l'analyse de l'évolution de l'emploi dans la Région de l'Atlantique en 1971, il est à propos d'élaborer la situation économique de laquelle émane la croissance de l'emploi.

Aperçu général

Il est présentement évident que la reprise économique qui a suivi le ralentissement général de l'économie canadienne — on ne peut parler d'une récession à proprement dite — a commencé à l'automne 1970. En d'autres mots, l'activité économique, qui était devenue faible en raison des mesures fiscales et monétaires adoptées par le gouvernement fédéral afin de combattre l'inflation, s'est raffermie graduellement depuis l'automne 1970. Cette amélioration fut provoquée par le renversement de la politique fiscale et monétaire anti-inflationniste en faveur d'une politique expansionniste au mois de mars 1970.

Il suffit de jeter un coup d'oeil sur les comptes nationaux préparés par Statistique Canada pour prendre conscience de ce fait. Les dernières estimations du produit national brut réfèrent au troisième trimestre de l'année 1971. Selon celles-ci, le produit national brut, corrigé des variations saisonnières aux taux annuels, a connu un gain de 2,5 p. 100 ou \$2,3 milliards pour atteindre \$93,7 milliards. À ce niveau, il était 10,2 p. 100 plus élevé qu'au troisième trimestre de l'année 1970. La croissance réelle du troisième trimestre de l'année 1970 au troisième trimestre de l'année 1971 atteignait 6,9 p. 100.

Les chiffres cumulatifs nous donnent une meilleure appréciation de la croissance économique qui s'est produite d'une année à l'autre.

Au cours des trois premiers trimestres de l'année 1971, la valeur du produit national brut était 8,7 p. 100 plus élevée que pendant la période correspondante en 1970, tandis que le volume physique était supérieur de 5,3 p. 100. L'accélération du taux de croissance au cours des neuf premiers mois de l'année 1971 par rapport à la période correspondante en 1970 est d'autant plus évidente si l'on considère que le PNB s'était accru de 7,7 p. 100 en termes monétaires et 3,3 p. 100 en termes réels pendant les trois premiers trimestres de l'année 1970 par rapport à la même période en 1969.

Pendant l'année 1970 entière, le PNB augmentait de 7,5 p. 100 en termes monétaires et de 3,3 p. 100 en termes réels par rapport à l'année précédente. Même si aucune croissance était enregistrée au quatrième trimestre de l'année 1971, la croissance réelle de l'économie atteindrait 5,6 p. 100 comparativement à 3,3 p. 100 seulement en 1970. Cette supposition n'est cependant pas réaliste et la croissance économique réelle atteindra probablement 6 p. 100. Il est donc évident que l'économie a repris une allure plus vigoureuse qu'en 1970. Si le taux de croissance réelle atteignait 6 p. 100 en 1971, il serait plus élevé que le potentiel à moyen terme de 5,5 p. 100 de l'économie canadienne, soit le gain annuel moyen réalisé pendant la période 1964-69.

Toujours est-il que le niveau du chômage en 1971 était inacceptable. Deux facteurs y ont joué un rôle prépondérant. Premièrement, tel que cité plus haut, le taux de participation a haussé, provoquant une augmentation du chômage. À noter que la croissance de l'emploi s'élevait à 2,5 p. 100 en 1971, soit près de deux fois la taux de croissance enregistré en 1970. D'autre part, la répartition de la main-d'œuvre par groupe d'âges y est également pour quelque chose. Par exemple, si le taux d'activité augmente plus rapidement chez les jeunes, qui ont généralement peu ou pas d'expérience au travail et qui dans certains cas ne sont pas assez instruits, il y a moins de chances qu'ils obtiennent un emploi que s'ils étaient plus expérimentés, particulièrement lorsque beaucoup d'entre eux entrent en contact avec le marché du travail pour la première fois.

Le deuxième facteur est l'augmentation de la productivité, évolution qui est normale au début d'une reprise de l'activité à la suite d'une récession ou d'un ralentissement économique. Au début d'une reprise économique, normalement la productivité est plus élevée, ce qui entraîne une augmentation de la production est plus rapide que l'augmentation du nombre de travailleurs. En effet, la productivité s'est accrue de 4 p. 100 entre le premier trimestre de l'année 1970 et le premier trimestre de l'année 1971, comparativement à des gains de moins de 1,5 p. 100 l'année précédente et des gains moyens de 2 p. 100 pendant la période 1964-69. Ainsi, le facteur explicatif le plus important du haut niveau du chômage est l'augmentation considérable de la productivité. Si l'augmentation de la productivité pendant l'année dernière avait été comparable à la moyenne des années antérieures, le chômage aurait diminué considérablement.

LISTE DES TABLEAUX

17	1. Main-d'oeuvre, Région de l'Atlantique, 1965-71	.....
18	2. Taux de chômage réels, Canada et Région de l'Atlantique, 1965-71	.....
18	3. Taux de chômage désaisonnalisés, Canada et Région de l'Atlantique, 1970-71	.....
19	4. Main-d'oeuvre, Terre-Neuve, 1966-71	.....
20	5. Main-d'oeuvre, Ile-du-Prince Edouard, 1966-71	.....
21	6. Main-d'oeuvre, Nouvelle-Ecosse, 1966-71	.....
22	7. Main-d'oeuvre, Nouveau-Brunswick, 1966-71	.....
23	8. Immigration de travailleurs au Canada, par province, 1966-1970	.....
24	9. Immigration au Canada par région, 1966-1970	.....
25	10. Travailleurs à la recherche d'un emploi inscrits par CMC(1), Région de l'Atlantique	.....
26	11. Postes vacants enregistrés aux CMC, Région de l'Atlantique	.....
26	12. Professions en pénurie, Région de l'Atlantique, Novembre 1971	.....

TABLE DES MATIÈRES

PERSPECTIVE SUR LE MARCHÉ DU TRAVAIL

5	.....	.....	.....	.....	.....	Aperçu général
5	.....	.....	.....	.....	.....	Le marché du travail régional
6	.....	.....	.....	.....	.....	Qui sont les chômeurs?
6	.....	.....	.....	.....	.....	Emploi selon le sexe
7	.....	.....	.....	.....	.....	Répartition de l'emploi par industrie et profession
7	.....	.....	.....	.....	.....	Évolution trimestrielle
7	.....	.....	.....	.....	.....	Chômage au niveau de la famille
8	.....	.....	.....	.....	.....	La situation dans les provinces
8	.....	.....	.....	.....	.....	Terre-Neuve
8	.....	.....	.....	.....	.....	Ile-du-Prince Édouard
9	.....	.....	.....	.....	.....	Nouvelle-Écosse
9	.....	.....	.....	.....	.....	Nouveau-Brunswick
9	.....	.....	.....	.....	.....	Perspective

DEMANDE FUTURE DE DIPLOMÉS UNIVERSITAIRES: Perspective et défi

11	.....	.....	.....	.....	.....	Perspective économique et perspective d'emploi
11	.....	.....	.....	.....	.....	Emploi par profession
12	.....	.....	.....	.....	.....	L'évolution du marché du travail
13	.....	.....	.....	.....	.....	Perspective
13	.....	.....	.....	.....	.....	Conclusion

CENTRES DE MAIN-D'OEUVRE DU CANADA – RÉGION DE L'ATLANTIQUE

CENTRES DE MAIN-D'OEUVRE UNIVERSITAIRES DU CANADA

CENTRES D'IMMIGRATION DU CANADA – RÉGION DE L'ATLANTIQUE

MINISTÈRE DE LA MAIN-D'OEUVRE ET DE L'IMMIGRATION RÉGION DE L'ATLANTIQUE

GRAPHIQUES

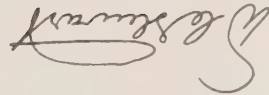
15	.....	.....	.....	.....	1. Taux de chômage, Canada et Région de l'Atlantique
16	.....	.....	.....	.....	2. Main-d'oeuvre, Emploi et Chômage, Région de l'Atlantique

NOTE


La Revue de la Main-d'œuvre, Région de l'Atlantique, est une publication de la Direction de l'Analyse du Marché du Travail, Ministère de la Main-d'œuvre et de l'Immigration, région de l'Atlantique, préparée par D. P. Ojha, économiste régional adjoint, sous la surveillance de l'économiste régional.

Cette revue s'adresse principalement aux conseillers en main-d'œuvre des Centres de Main-d'œuvre du Canada. Elle est également distribuée à toutes personnes s'intéressant aux conditions économiques, au marché du travail et aux problèmes de la main-d'œuvre.

Les lecteurs sont invités à nous faire parvenir leurs commentaires. Ceux-ci devraient être adressés à l'économiste régional, Ministère de la Main-d'œuvre et de l'Immigration, case postale 2463, Halifax, Nouvelle-Écosse.



W. C. Stewart
Directeur-Général



J. Kim
Economiste régional

DIRECTION DE L'ANALYSE DU MARCHÉ DU TRAVAIL
MINISTÈRE DE LA MAIN-D'OEUVRE ET DE L'IMMIGRATION
BUREAU RÉGIONAL DE L'ATLANTIQUE
HALIFAX, NOUVELLE-ÉCOSSE

QUATRIÈME TRIMESTRE 1971
Vol. IV No. 4

REVUE DE LA MAIN-D'OEUVRE
DE L'ATLANTIQUE

IL Y A 350 CENTRES DE MAIN-D'OEUVRE DU CANADA À TRAVERS LE PAYS QUI OFFRENT UN SERVICE PUBLIC DE PLACEMENT À MEME DE:

- Trouver des travailleurs qualifiés
- Fournir à l'industrie une main-d'oeuvre toujours plus productive
- Aider le travailleur à se recycler
- Faciliter le déplacement des travailleurs vers de nouveaux débouchés
- Donner tant à l'employeur qu'à l'employé des renseignements précis sur le marché de l'emploi

**POUR TOUTS VOS PROBLÈMES D'EMBAUCHE, COMMUNIQUEZ
AUJOURD'HUI MÊME AVEC LE CENTRE DE MAIN-D'OEUVRE DU CANADA
LE PLUS PROCHE DE VOTRE LOCALITÉ. DES CONSEILLERS
EN MAIN-D'OEUVRE COMPÉTENTS SONT À VOTRE DISPOSITION
POUR VOUS AIDER.**



Centre de Main-d'œuvre du Canada

Ministère de la Main-d'œuvre et de l'immigration



quatrième trimestre 1971

vol. IV no. 4

gion de l'atlantique



Main-d'œuvre
et Immigration

Manpower
and Immigration

revue de la main-d'œuvre

BINDING SECT. NOV 30 1973

Government
Publications

